



OFERTA PRODUKTOWA



Najwyższa jakość w nowej odsłonie



ARDEX Polska Sp. z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55-200 Stanowice k. Oławy
POLSKA

tel. +48 71 716 45 60
fax + 48 71 716 45 61

biuro@ardex.pl
www.ardex.pl



6 STAN SUROWY



18 GRUNTOWANIE



26 WYRÓWNANIE POSADZKI



38 POWŁOKI POSADZKOWE



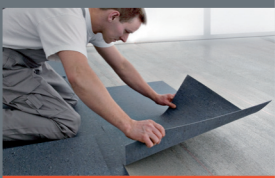
42 USZCZELNIENIA PODPŁYTKOWE



50 KLEJENIE PŁYTEK I KAMIENIA



58 FUGOWANIE



68 KLEJENIE PODŁÓG



78 SZPACHLOWANIE ŚCIAN

STAN SUROWY

| | |
|---|----|
| ARDEX B 10 Cementowa masa szpachlowo-gładziowa do betonu | 8 |
| ARDEX B 12 Cementowa masa szpachlowa do betonu | 8 |
| ARDEX B 14 Cementowa zaprawa do napraw konstrukcyjnych elementów betonowych | 8 |
| ARDEX B 16 Cementowa zaprawa R4 do napraw konstrukcyjnych z ochroną antykorozyjną | 9 |
| ARDEX HUMISTOP GREY Cementowa powłoka uszczelniająca do konstrukcji betonowych i murowych | 9 |
| ARDEX HUMISTOP FLEX Dodatek uelastyczniający | 9 |
| ARDEX AM 100 Cementowa zaprawa wyrównująca | 10 |
| ARDEX M 4 Zaprawa szybkowiążąca | 10 |
| ARDEX A 35 Spoiwo jastrychowe szybkowiążące, 1-dniowe | 12 |
| ARDEX A 35 MIX Zaprawa jastrychowa szybkowiążąca, wewnętrzna | 12 |
| ARDEX A 38 Spoiwo jastrychowe szybkowiążące, 2-dniowe | 12 |
| ARDEX A 38 MIX Zaprawa jastrychowa szybkowiążąca | 13 |
| ARDEX A 58 Spoiwo jastrychowe, szybkowiążące | 13 |
| ARDEX A 60 Spoiwo jastrychowe szybkowiążące, na duże obciążenia | 13 |
| ARDEX A 18 Szlam szczepny | 14 |
| ARDEX EP 25 Jastrych epoksydowy | 14 |
| ARDEX SPS Piasek specjalny do jastrychów epoksydowych | 14 |
| ARDEX QS Piasek kwarcowy | 14 |
| ARDEX E 100 Plastyfikator do zaprawy ARDEX | 15 |
| ARDEX BM Bitumiczny arkusz samoprzylepny | 15 |
| ARDEX BM-P Bitumiczny środek gruntujący do arkuszy samoprzylepnych | 15 |
| ARDEX BM-T10 Taśma samoprzylepna | 16 |
| ARDEX BM-V10 Taśma do zakończeń wzmacniana tkaniną polipropylenową | 16 |

GRUNTOWANIE

| | |
|---|----|
| ARDEX DS 20 Mata oddzielająca | 20 |
| ARDEX DS 30 Płyta oddzielająca | 20 |
| ARDEX DS 40 Płyta oddzielająca wygłuszająca | 20 |
| ARDEX TP 50 Taśma dylatacyjna | 21 |
| ARDEX EP 2000 Wielofunkcyjna żywica epoksydowa | 21 |
| ARDEX EP 2001 Stabilna żywica epoksydowa | 21 |
| ARDEX FB Płynna żywica | 22 |
| ARDEX PU 5 Szybka żywica naprawcza | 22 |
| ARDEX P 52 Koncentrat gruntujący | 22 |
| ARDEX P 52 READY Środek gruntujący | 23 |
| ARDEX P 4 READY Wielofunkcyjny szybki środek gruntujący | 23 |
| ARDEX P 6 READY Uniwersalny środek gruntujący | 23 |
| ARDEX P 82 Mostek szczepny | 24 |
| ARDEX PU 30 1K-PU Poliuretanowa żywica gruntująca | 24 |

WYRÓWNIANIE POSADZKI

| | |
|--|----|
| ARDEX CL 50 Masa wyrównująca 1-5 mm | 30 |
| ARDEX CL 100 Cienkowarstwowa masa wyrównująca | 30 |
| ARDEX CL 300 Masa wyrównująca 2-20 mm | 30 |
| ARDEX K 33 Uniwersalna masa wyrównująca | 31 |
| ARDEX K 36 NEU Wyrównująca masa szpachlowa | 31 |
| ARDEX K 55 Szybkoschnąca masa wyrównująca | 31 |
| ARDEX K 60 Lateksowa masa wyrównująca | 32 |
| ARDEX K 80 Przemysłowa masa wyrównująca | 32 |
| ARDEX K 301 Zewnętrzna masa wyrównująca | 32 |
| ARDEX A 45 Masa wypełniająca | 33 |
| ARDEX A 45 FEIN Masa wypełniająca | 33 |
| ARDEX A 46 Masa wypełniająca zewnętrzna | 33 |
| ARDEX FIX Błyskawiczna masa szpachlowa | 34 |
| ARDEX E 25 Plastyfikator do mas wyrównujących | 34 |
| ARDEX AR Włókna wzmacniające do mas wyrównujących | 34 |
| ARDEX CD 50 P 2K Epoksydowy preparat gruntujący do mas rozlewnych (A+B) | 35 |
| ARDEX CD 50 S 2K Poliuretanowy preparat zamykający do mas rozlewnych (A+B) | 35 |

POWŁOKI POSADZKOWE

| | |
|---|----|
| ARDEX R2E Gruntująca żywica epoksydowa | 41 |
| ARDEX R50 ES Wielofunkcyjna żywica epoksydowa | 41 |

USZCZELNIENIA PODPŁYTKOWE

| | |
|--|----|
| ARDEX S 1-K Masa uszczelniająca | 45 |
| ARDEX S 7 PLUS Plastyczny szlam uszczelniający | 45 |
| ARDEX S 8 FLOW Samorozpływny szlam uszczelniający | 45 |
| ARDEX 8 + 9 Masa uszczelniająca | 46 |
| ARDEX EP 500 Żywica gruntująca | 46 |
| ARDEX S 2-K PU Poliuretanowa masa uszczelniająca | 46 |
| ARDEX 7 + 8 Klej uszczelniający | 47 |
| ARDEX SK 100 W Mata uszczelniająca | 47 |
| ARDEX SK TRICOM Akcesoria uszczelniające | 48 |
| ARDEX SK 12 TRICOM Taśma uszczelniająca | 49 |
| ARDEX SK 12 BT TRICOM Taśma uszczelniająca z pasem butylowym | 49 |
| ARDEX S 2-K C Barwnik kontrastowy | 49 |
| ARDEX SK 4 PROTECT Taśma ochronna | 49 |
| ARDEX PT 120 Taśma uszczelniająca chemooodporna | 49 |

KLEJENIE PŁYTEK I KAMIENIA

| | |
|--|----|
| ARDEX X 7 G PLUS Elastyczny klej | 52 |
| ARDEX X 7 G S Elastyczny klej, szybki | 52 |
| ARDEX X 7 W Elastyczny klej, biały | 52 |
| ARDEX X 77 Elastyczny klej MicroTec | 53 |
| ARDEX X 77 S Elastyczny klej MicroTec, szybki | 53 |
| ARDEX X 77 W Elastyczny klej MicroTec, biały | 53 |
| ARDEX X 78 Elastyczny klej MicroTec do podłóg | 54 |
| ARDEX X 78 S Elastyczny klej MicroTec do podłóg, szybki | 54 |
| ARDEX DITRA FBM Płynna zaprawa | 54 |
| ARDEX X 90 OUTDOOR Elastyczny klej MicroTec 3 | 55 |
| ARDEX S 28 NEU Elastyczny klej MicroTec do płytek wielkoformatowych | 55 |
| ARDEX N 23 Elastyczny klej MicroTec do kamienia naturalnego | 55 |
| ARDEX N 23 W Elastyczny klej MicroTec do kamienia naturalnego, biały | 56 |
| ARDEX X 30 Zaprawa grubowarstwowa do kamienia naturalnego | 56 |
| ARDEX X 32 Elastyczna zaprawa grubowarstwowa do kamienia naturalnego | 56 |
| ARDEX WA Klej epoksydowy | 57 |
| ARDEX E 90 Dodatek modyfikujący | 57 |

FUGOWANIE

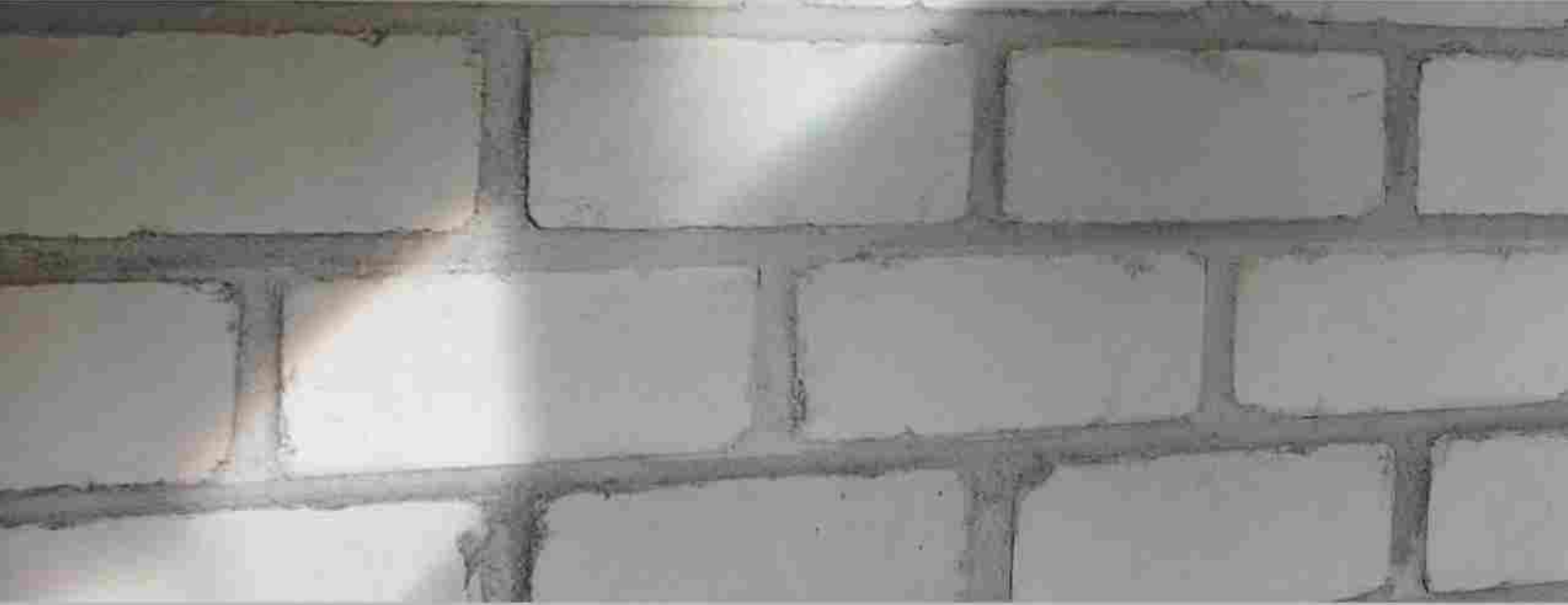
| | |
|---|----|
| ARDEX G5 BASIC 2-15 Cementowa zaprawa fugowa | 61 |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 Elastyczna zaprawa fugowa, szybka | 61 |
| ARDEX G10 Elastyczna zaprawa fugowa PREMIUM | 62 |
| ARDEX FK NEU Cementowa zaprawa fugowa wysokowytrzymała | 62 |
| ARDEX RG 12 1-6 Drobnociastka fuga epoksydowa | 63 |
| ARDEX RG CLEANER Preparat do usuwania pozostałości fug epoksydowych | 63 |
| ARDEX WA Fuga epoksydowa | 64 |
| ARDEX CA 20 P Klej montażowy SMP | 64 |
| ARDEX SE Silikon sanitarny | 65 |
| ARDEX ST Silikon do kamienia naturalnego | 65 |
| ARDEX SC MATT Silikon matowy | 66 |
| ARDEX SG Preparat do wygładzania silikonu | 66 |

KLEJENIE PODŁÓG

| | |
|--|----|
| ARDEX AF 2224 Klej uniwersalny | 70 |
| ARDEX AF 2270 Klej uniwersalny, przewodzący | 70 |
| ARDEX AF 823 Grunt dyspersyjny, przewodzący | 71 |
| ARDEX AF 130 Klej obiektowy do wykładzin elastycznych | 71 |
| ARDEX AF 140 Klej wzmacniany włóknami do wykładzin PCV | 71 |
| ARDEX AF 155 Specjalny klej do wykładzin elastycznych | 72 |
| ARDEX AF 180 Klej SMP do wykładzin elastycznych | 72 |
| ARDEX AF 181 W Klej SMP do ściennych wykładzin LVT | 72 |
| ARDEX AF 185 Klej nakładany wałkiem do wykładzin PCV | 73 |
| ARDEX AF 785 Klej do linoleum | 73 |
| ARDEX AF 230 Szybki klej do wykładzin dywanowych | 73 |
| ARDEX AF 270 Klej do wykładzin tekstylnych i linoleum | 74 |
| ARDEX AF 290 Klej dyspersyjny o wysokiej wytrzymałości na ścinanie do wykładzin tekstylnych | 74 |
| ARDEX AF 460 Gotowy klej do parkietu | 74 |
| ARDEX AF 480 Elastyczny klej do parkietu | 75 |
| ARDEX AF 490 Klej 2K-PU do parkietu | 75 |
| ARDEX AF 495 Uniwersalny klej poliuretanowy 2K-PU | 75 |
| ARDEX AF 635 Dyspersyjny klej kontaktowy | 76 |
| ARDEX AF 660 Klej kontaktowy | 76 |
| ARDEX AF 800 Środek mocujący uniwersalny | 76 |
| ARDEX AF 825 Środek mocujący do płytek wykładzinowych | 77 |
| ARDEX AF 824 Dodatek przewodzący do AF 825 | 77 |
| ARDEX CW Ściereczki czyszczące | 77 |

SZPACHLOWANIE ŚCIAN

| | |
|--|----|
| ARDEX A 828 Masa szpachlowa do wyrównywania i wypełniania | 80 |
| ARDEX A 828 COMFORT Ultra lekka masa szpachlowa | 80 |
| ARDEX A 826 Masa szpachlowa do wykonania gładzi | 80 |
| ARDEX W 820 Masa szpachlowa do nakładania ręcznego, wałkiem lub maszynowo | 81 |
| ARDEX RF Gotowa masa szpachlowa | 81 |
| ARDEX F 11 Fasadowa masa szpachlowa | 81 |
| ARDEX F 5 Fasadowa masa szpachlowa Microtec z Ardurapid-Plus | 82 |
| PANDOMO® W1 2.0 Dekoracyjna masa szpachlowa | 83 |
| PANDOMO® W3 2.0 Dekoracyjna masa szpachlowa, szara | 83 |
| PANDOMO® Impregnation Impregnat ochronny | 84 |
| PANDOMO® SP-SL Impregnat olejowy | 84 |
| PANDOMO® SP-PS Impregnat poliuretanowy na bazie wody | 84 |
| PANDOMO® CC Barwnik Pandomo | 85 |
| PANDOMO® PR Środek gruntujący | 85 |



STAN SUROWY

INFORMACJE O PRODUKTACH



- ARDEX B 10** Cementowa masa szpachlowo-gładziowa do betonu
- ARDEX B 12** Cementowa masa szpachlowa do betonu
- ARDEX B 14** Cementowa zaprawa do napraw konstrukcyjnych elementów betonowych
- ARDEX B 16** Cementowa zaprawa R4 do napraw konstrukcyjnych z ochroną antykorozyjną
- ARDEX CEM GROUT** Bezskurczowa zaprawa montażowa do podlewek i kotwienia
- ARDEX HUMISTOP GREY** Cementowa powłoka uszczelniająca do konstrukcji betonowych i murowych
- ARDEX HUMISTOP FLEX** Dodatek uelastyczniający
- ARDEX AM 100** Cementowa zaprawa wyrównująca
- ARDEX M 4** Zaprawa szybkowiążąca
- ARDEX A 35** Spoiwo jastrychowe szybkowiążące, 1-dniowe
- ARDEX A 35 MIX** Zaprawa jastrychowa szybkowiążąca, wewnętrzna
- ARDEX A 38** Spoiwo jastrychowe szybkowiążące, 2-dniowe
- ARDEX A 38 MIX** Zaprawa jastrychowa szybkowiążąca
- ARDEX A 58** Spoiwo jastrychowe, szybkowiążące
- ARDEX A 60** Spoiwo jastrychowe szybkowiążące, na duże obciążenia
- ARDEX A 18** Szlam szczepny
- ARDEX EP 25** Jastrych epoksydowy
- ARDEX SPS** Piasek specjalny do jastrychów epoksydowych
- ARDEX QS** Piasek kwarcowy
- ARDEX E 100** Plastyfikator do zaprawy ARDEX
- ARDEX BM** Bitumiczny arkusz samoprzylepny
- ARDEX BM-P** Bitumiczny środek gruntujący do arkuszy samoprzylepnych
- ARDEX BM-T10** Taśma samoprzylepna
- ARDEX BM-V10** Taśma do zakończeń wzmocniana tkaniną polipropylenową



ARDEX B 10

Cementowa masa szpachlowo-gładziowa do betonu

Na bazie szybko wiążącego cementu witeńskiego 32,5 R-SF. Do wypełniania drobnych rys i porów w powierzchniach betonowych oraz do szpachlowania końcowego po naprawach elementów betonowych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Do nakładania warstw o grubości do 3 mm. Grubość nakładanej warstwy można sprawdzić do zera.

Zakres zastosowania:

Wygladzanie, naprawa i pokrywanie:
– powierzchni ścian i sufitów betonowych
Wypełnianie:
– drobnych rys i porów w powierzchniach betonowych

Szpachlowanie końcowe, szpachlowanie wiążące i wzmacniające powierzchnię i jako podkład pod warstwy farby.

Proporcje mieszania:

ok. 8,5 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,6 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,2 kg m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Wartość pH: ok. 12

Własności korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX B 12

Cementowa masa szpachlowa do betonu

Na bazie cementu, do wygładzania i wypełniania ubytków.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Odporna na działanie wody i czynników atmosferycznych. Do tworzenia warstw do grubości 5 mm; powyżej 5 mm zalecane wymieszanie z piaskiem lub żwirem.

Zakres zastosowania:

Wygładzanie, naprawianie, wyrównywanie i pokrywanie powierzchni ścian i sufitów wykonanych z:

- betonu warstwowego
- prefabrykatów betonowych
- tynku cementowego oraz wapiennego
- surowego muru

Zapełnianie rys, otworów i zagłębień o dużej powierzchni na:

- ścianach
- sufitach

Wygładzanie wewnętrznych powierzchni ścian z:

- gazobetonu

Proporcje mieszania:

ok. 8,5 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,1 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,2 kg m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 45 min.

Wartość pH: ok. 12

Własności korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX B 14

Cementowa zaprawa do napraw konstrukcyjnych elementów betonowych

Na bazie szybko wiążącego cementu witeńskiego 32,5 R-SF do napraw, wypełnień i szpachlowania defektów w nośnych elementach z betonu.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Wytrzymała i trwała jak beton. Do tworzenia warstw o grubości do 5 mm; w celu tworzenia grubszych warstw należy zaprawę wymieszać z piaskiem lub żwirem.

Zakres zastosowania:

Naprawa części nośnych ze starego lub nowego betonu w grubych i cienkich warstwach: wypełnianie otworów, wyłomów i pustek. Wygladzanie powierzchni ścian i sufitów z: betonu, betonu warstwowego, prefabrykatów betonowych.

Z dodatkiem piasku do wypełniania i wyrównywania podłoża, na przykład przed układaniem płytek ceramicznych z zastosowaniem cienkiej warstwy zaprawy klejowej na betonie, tynku cementowym i murze.

ARDEX B 14 zmieszany z ARDEX E 100 jako dodatkem plastyfikującym i kontaktowym stanowi masę wypełniającą do powierzchni betonowych spełniającą warunki do prac remontowych o podwyższonych parametrach hydrofobowych, o lepszej przyczepności i plastyczności.

Proporcje mieszania:

ok. 6,25 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,9 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,4 kg m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Wartość pH: ok. 12

Własności korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 50150 40 24705 50150 7 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 50110 40 24705 50110 1 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 50130 40 24705 50130 9 | 40 worków |



ARDEX B 16

Cementowa zaprawa R4 do napraw konstrukcyjnych z ochroną antykorozyjną

Materiał wzmocniony włóknami. Do naprawy, wypełniania i wygładzania elementów konstrukcyjnych z betonu. Chroni zbrojenie przed korozją.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres zastosowania:

Grubowarstwowa zaprawa o właściwościach antykorozyjnych. Do wypełniania i uzupełniania otworów, wylomów i pustek. Do naprawy lub wyrównywania powierzchni betonowych. Grubość warstwy do 70 mm. Chroni zbrojenie przed korozją. Odpowiedni dla

- beton
- beton wielowarstwowy
- beton prefabrykowany
- tynk cementowy

Przygotowanie szlamu szcpego:

Wymieszać dyspersję ARDEX E 100 z wodą w stosunku 1:1 i zmieszać z zaprawą ARDEX B 16 tak aby uzyskać jednorodną zaprawę do nanoszenia pędzlem lub szczotką.

Zgodna z normą EN 1504-3:2006 „Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych – Definicje, wymagania, sterowanie jakością i ocena zgodności” - Część 3: Naprawy konstrukcyjne i niekonstrukcyjne; EN 1504-3: R4, część 7: Ochrona zbrojenia przed korozją.

Proporcje mieszania:

ok. 4,0-4,25 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: 1,4 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: 2,1 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,8 kg/m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX CEM GROUT

Bezskurczowa zaprawa montażowa do podlewek i kotwienia

Zastosowanie:

Szpachlowanie i kotwienie na betonowych posadzkach pod maszyny poddane intensywnym obciążeniom mechanicznym. Wypełnianie i uszczelnianie słupów betonowych, w podporach mostowych, szynach, szpachlowanie między ścianami i filarami itp. Do napraw specjalnych poziomych powierzchni betonowych, do wykonywania iniekcji, napraw podestów (poprzez nadlewanie).

Rodzaj: Szary proszek

Proporcje mieszania:

4l wody na 25 kg proszku

Ciężar świeżej zaprawy:

ok. 2,2 kg/l

Zużycie:

ok. 1,9 kg proszku na m² i 1 mm

Wytrzymałość na ściskanie:

po 1 dniu, ok. 34 N/mm²

po 3 dniach, ok. 58 N/mm²

po 7 dniach, ok. 62 N/mm²

po 28 dniach, ok. 67 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie:

po 1 dniu, ok. 6 N/mm²

po 3 dniach, ok. 7 N/mm²

po 7 dniach, ok. 9,5 N/mm²

po 28 dniach, ok. 10 N/mm²

Pęcznienie:

po 28 dniach ok. +0,1 %

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX HUMISTOP GREY

Cementowa powłoka uszczelniająca do konstrukcji betonowych i murowych

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Wysoki efekt hydrofobowy, odporna na ujemne i pozytywne działanie wody. Zgodna z normą PN-EN 1504-2.

Stosować w temperaturach +5°C do +30°C. Wyższe temperatury skracają, a niższe wydłużają czas pracy.

Zakres zastosowania:

Jako warstwa ochronna przed działaniem wody na powierzchni betonu, murów w obiektach takich jak: pomieszczenia piwnic, zbiorniki na wodę, tunele, szyby windowe, rury betonowe itp. powierzchni betonu, murów w obiektach takich jak: pomieszczenia piwnic, zbiorniki na wodę, tunele, szyby windowe, rury betonowe itp.

Baza produktu: cement

Proporcje mieszania:

7,5 l wody na 25 kg proszku dla metody malarskiej

5 l wody na 25 kg proszku dla metody szpachlowej

Gęstość świeżej zaprawy:

ok. 1,9 kg/l dla metody malarskiej

ok. 1,95 kg/l dla metody szpachlowej

Zużycie materiału:

ok. 1,45 kg/m²/mm dla metody malarskiej na 1 mm

ok. 1,6 kg/m² dla metody szpachlowej na 1 mm

Wytrzymałość na ściskanie: ok. 30 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie: ok. 7 N/mm²

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 32586 40 24705 32586 8 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 50449 84 35508 60007 0 | 45 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 50452 84 35508 60034 6 | 45 worków |



ARDEX HUMISTOP FLEX

Dodatek uelastyczniający

Zakres zastosowania:

HUMISTOP FLEX jest oparty na wodnej dyspersji żywicy syntetycznych. Przeznaczony do mieszania z zaprawą HUMISTOP. Dodatek powoduje zwiększenie elastyczności zaprawy poprawiając jednocześnie przyczepność, hydrofobowość i wytrzymałość na zginanie. Szczególnie wskazany w obszarach, gdzie występuje konieczność zastosowania zaprawy o podwyższonej elastyczności.

Stosować w temperaturach +5°C do +30°C.

Wyższe temperatury skracają, a niższe wydłużają czas pracy.

Baza produktu: wodna dyspersja żywicy syntetycznej

Proporcje mieszania:

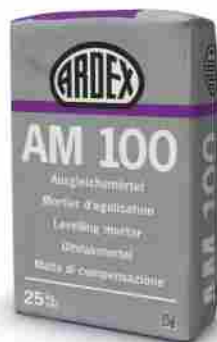
10 kg dyspersji na 25 kg proszku

Gęstość: ok. 1,0 kg/l

Czas użycia: ok. 45 min.

Możliwość obciążania: ok. 2 godz.

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX AM 100

Cementowa zaprawa wyrównująca

Na bazie cementu, do wyrównywania, napraw i wygładzania powierzchni ścian w cienkich i grubych warstwach wewnątrz i na zewnątrz budynków oraz pod wodą. Do wykonywania warstw wyrównujących, napraw powierzchni podłóg betonowych i jastrychów przed ułożeniem okładzin z płytek ceramicznych oraz płyt.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

Już po 2 godzinach możliwość rozpoczęcia układania płytek. Zaprawa jest wolna od naprężeń, odporna na działanie wody oraz czynników atmosferycznych, łatwa do stosowania. Możliwość wygładzania i uzyskania bardzo gładkich podłoży, nakładanie warstw o grubości od 5 do 50 mm.

Zakres zastosowania:

Do wygładzania, szpachlowania i wypełniania powierzchni ścian i podłóg z:

- betonu
- muru (oprócz gazobetonu)
- tynków

Do wyrównywania i poziomowania powierzchni podłogowych z betonu lub jastrychów cementowych, w celu końcowego układania płytek lub innych okładzin podłogowych.

Proporcje mieszania:

ok. 5,5-6,5 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,4 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,4 kg m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30-40 min.

Klejenie płytek (+20°C): po ok. 2 godz.

Klejenie kamienia naturalnego (+20°C):

po wyschnięciu

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement

niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX M 4

Zaprawa szybkowiążąca

Na bazie szybkowiążącego cementu witteriskiego 32,5 R-SF.

Zaprawa o szybkim początku wiązania do kotwienia, dyblowania, mocowania, układania, napraw powierzchni betonowych, tynków itp.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Początek wiązania po ok. 30 min

Zakres zastosowania:

Kotwienie, montowanie i mocowanie:

- okładzin fasad, elementów dachowych, haków rusztowań, elementów schodów, podwieszanych sufitów, okładzin sufitowych, poręczy, parapetów, urządzeń sanitarnych, urządzeń grzewczych, regałów, itp.

Osadzanie i układanie:

- posadзки i płyt, kamieni naturalnych z wyjątkiem marmuru, terakoty, płyt betonowych, chodników.

Mocowanie:

- rur, szyn, sztab, filarów, podpór, kolumn bram, wsporników ogrodzenia, filarów sztyldów, itp.

Naprawianie i ulepszanie:

- elementów budowlanych z betonu i żelbetu oraz cementowych jastrychów i tynków

Wykonywanie fundamentów:

- ogrodzeń, murów, schodów ogrodowych, kontenerów na śmieci, gazonów, altanek, zagród dla małych zwierząt oraz budowa podłóg garażowych i tarasów.

Prace murarskie różnego rodzaju na przykład:

- budowa murów ogrodowych, ścian działowych, murów z kamienia naturalnego.

Do wykonywania i napraw tynków:

- wewnątrz i na zewnątrz, w suchych i wilgotnych pomieszczeniach - pralnie, łazienki, itp.

ARDEX M 4 zmieszany z ARDEX E 100 jako dodatkem plastyfikującym i kontaktowym stanowi masę wypełniającą do powierzchni betonowych spełniającą warunki do prac remontowych o podwyższonych parametrach - hydrofobowych, o lepszej przyczepności i plastyczności.

Sprawozdanie z badania nr 5014/0140 z dnia 11.06.1990 Urzędu Badań Materiałów Budowlanych "IBMB", Brunzswik.

Stosunek mieszania: ok. 3,25 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,7 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 2,2 kg/l

Zużycie materiału: ok. 20 kg m²/cm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Własności korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach przez ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|--------------------|-----------|
| 10 kg wiadro | 50453 | 33 wiadra |

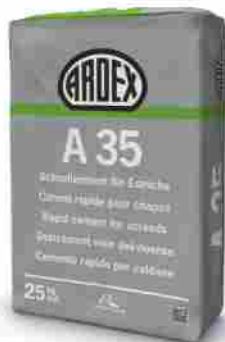
| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 56173 40 24705 56173 0 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 50220 40 24705 50220 7 | 40 worków |

DANE TECHNICZNE JASTRYCHÓW ARDEX

| Spoiwa do wykonywania jastrychów | | | | | |
|--|---|-------------|-----------|-----------|-----------|
| ARDEX A 35 Spoiwo jastrychowe szybkowiązące | Proporcje mieszania | | 1:4 | 1:5 | – |
| | Klasa wytrzymałości | | CT-C45-F7 | CT-C35-F6 | – |
| | Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 25 | 20 | – |
| | | po 3 dniach | 35 | 30 | – |
| po 28 dniach | | 45 | 35 | – | |
| Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 5,0 | 4,0 | – | |
| | po 3 dniach | 6,0 | 5,0 | – | |
| | po 28 dniach | 7,0 | 6,0 | – | |
| ARDEX A 38 Spoiwo jastrychowe szybkowiązące | Proporcje mieszania | | 1:4 | 1:5 | 1:6 |
| | Klasa wytrzymałości | | CT-C45-F5 | CT-C40-F5 | CT-C35-F4 |
| | Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 35 | 25 | 20 |
| | | po 3 dniach | 45 | 40 | 30 |
| po 28 dniach | | 50 | 45 | 40 | |
| Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 4,5 | 4,0 | 3,5 | |
| | po 3 dniach | 5,0 | 4,5 | 4,0 | |
| | po 28 dniach | 5,5 | 5,5 | 4,5 | |
| ARDEX A 58 Spoiwo jastrychowe szybkowiązące, o zredukowanym skurczu | Proporcje mieszania | | 1:4 | 1:5 | 1:6 |
| | Klasa wytrzymałości | | CT-C50-F6 | CT-C45-F5 | CT-C40-F4 |
| | Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 30 | 20 | 18 |
| | | po 3 dniach | 45 | 40 | 30 |
| po 28 dniach | | 50 | 45 | 40 | |
| Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 4,0 | 3,5 | 3,0 | |
| | po 3 dniach | 5,0 | 4,0 | 3,5 | |
| | po 28 dniach | 6,0 | 5,0 | 4,0 | |
| ARDEX A 60 Spoiwo jastrychowe szybkowiązące, na duże obciążenia | Proporcje mieszania | | 1:4 | 1:4,5 | 1:5 |
| | Klasa wytrzymałości | | CT-C50-F7 | CT-C50-F6 | CT-C45-F5 |
| | Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 30 | 25 | 20 |
| | | po 3 dniach | 50 | 45 | 40 |
| po 28 dniach | | 55 | 50 | 45 | |
| Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²] | po 1 dniu | 4,0 | 3,5 | 3,5 | |
| | po 3 dniach | 6,0 | 5,5 | 4,5 | |
| | po 28 dniach | 7,0 | 6,0 | 5,5 | |
| ARDEX EP 25 Jastrych epoksydowy | Proporcje mieszania | | 1:7,7 | – | – |
| | Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²] | po 7 dniach | 35 | – | – |
| | Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²] | po 7 dniach | 11,5 | – | – |
| ARDEX EP 2000 Jastrych epoksydowy | Proporcje mieszania | | 1:8 | 1:11 | – |
| | Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²] | po 7 dniach | 72 | 53 | – |
| | Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²] | po 7 dniach | 19 | 14 | – |

W przypadku wykonywania jastrychów cementowych związanych z podłożem (A35, A 38 lub A 58) stosować szlam szcpepy ARDEX A 18. W przypadku jastrychów epoksydowych (EP25 lub EP 2000) jako mostka szcpepnego używać docelowego spoiwa epoksydowego. Do wytwarzania jastrychów epoksydowych stosować piasek specjalny do jastrychów epoksydowych ARDEX SPS. Przestrzegać zapisów w kartach technicznych produktów



ARDEX A 35

Spoiwo jastrychowe szybkowiązące, 1-dniowe

Do stosowania wewnątrz.

Po 3 godzinach możliwość obciążania ruchem pieszym, po 1 dniu zdolny do przyjęcia okładzin podłogowych i w pełni użyteczny. Minimalne wartości wytrzymałości wymagane przez normę DIN 18 560 zostają osiągnięte już po 1 dniu.

Zakres zastosowania:

Wykonywanie jastrychów cementowych po zarobieniu cementu ARDEX A 35 z kruszywem o ziarnistości 0-8 mm i wodą do plastycznej konsystencji.

Również jako środek wiążący do lekkich wypełniaczy (granulki styropianowe). Uzyskujemy lekką masę wypełniającą do wyrównywania większych nierówności pod system pływających podłóg żywicznych z zastosowaniem ARDEX EP 25.

Proporcje mieszania:

1:4 25 kg ARDEX A 35 100 kg piasku o frakcji 0-8 mm oraz 6-11 l wody (zależnie od wilgotności piasku)

1:5 25 kg ARDEX A 35 125 kg piasku o frakcji 0-8 mm oraz 6-11 l wody (zależnie od wilgotności piasku)

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 2,0 kg/l

Zużycie materiału: ok. 3,7 kg proszku na m²

przy grubości 1 cm przy proporcji mieszania 1:4;

ok. 3,1 kg proszku na m² przy grubości 1 cm

przy proporcji mieszania 1:5

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym: po ok. 3 godz.

Wartość pH: ok. 12

Właściwości korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

Magazynowanie: tak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX A 35 MIX

Zaprawa jastrychowa szybkowiążąca, wewnętrzna

Do stosowania wewnątrz.

Zakres stosowania:

Do wykonywania jastrychów cementowych do szybkiego obciążenia i użytkowania:

- jastrychy łączne
- jastrychy pływające na warstwach oddzielających/folia
- jastrychy pływające na warstwach izolacyjnych
- jastrychy z systemem ogrzewania podłogowego

Możliwość układania:

- terakoty
- płytek z kamienia naturalnego oraz płyt betonowych
- okładzin elastycznych i tekstylnych
- parkietu

Możliwość chodzenia po ok. 3 godzinach

Po upływie jednego dnia można układać terakotę, płytki z kamienia naturalnego oraz płyty betonowe, okładziny elastyczne i tekstylne.

Proporcje mieszania:

25 kg ARDEX A 35 MIX : ok. 2 l wody

Zużycie materiału: ok. 18,5 kg/m²/cm

Czas pracy (+20°C): ok. 45 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po upływie ok. 3 godz.

Możliwość stosowania zaprawy na posadzkach

z systemami ogrzewania podłogowego: tak

Działania korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

Ogrzewanie podłogowe: tak

GISCODE: ZP1 = zawiera cement niskochromianowy

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX A 38

Spoiwo jastrychowe, 4-godzinne

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres stosowania:

Do wykonywania jastrychów cementowych do szybkiego obciążenia i użytkowania:

- jastrychy łączne
- jastrychy pływające na warstwach oddzielających/folia
- jastrychy pływające na warstwach izolacyjnych
- jastrychy z systemem ogrzewania podłogowego

Możliwość położenia:

- terakoty
- płytek z kamienia naturalnego oraz płyt betonowych
- okładzin elastycznych i tekstylnych
- parkietu

Po upływie czterech godzin można położyć

terakotę, płytki z kamienia naturalnego oraz płyty betonowe.

Po upływie dwóch dni można położyć okładziny

elastyczne i tekstylne.

Proporcje mieszania:

1:4 25 kg ARDEX A 38 (1 oryginalny worek)

125 kg piasku i żwiru o frakcji 0-8 mm

oraz 6-11 l wody (w zależności od stopnia wilgotności piasku)

Zużycie materiału: 3,1 kg proszku na m²/cm

grubości

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po upływie ok. 2-3 godz.

Możliwość stosowania zaprawy na posadzkach

z systemami ogrzewania podłogowego: tak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 52107 40 24705 52107 9 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 52109 40 24705 52109 3 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 51140 40 24705 51140 7 | 40 worków |



ARDEX A 38 MIX

Zaprawa jastrychowa szybkowiążąca

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres stosowania:

Do wykonywania jastrychów cementowych do szybkiego obciążenia i użytkowania:

- jastrychy łączne
- jastrychy pływające na warstwach oddzielających/folia
- jastrychy pływające na warstwach izolacyjnych
- jastrychy z systemem ogrzewania podłogowego

Możliwość układania:

- terakoty
- płytek z kamienia naturalnego oraz płyt betonowych
- okładzin elastycznych i tekstylnych
- parkietu

Możliwość chodzenia po ok. 2 - 3 godzinach

Po upływie ok. 4 godzin można układać terakotę, płytki z kamienia naturalnego oraz płyty betonowe.

Po upływie ok. 2 dni można układać okładziny elastyczne i tekstylne oraz parkiet.

Proporcje mieszania:

25 kg ARDEX A 38 MIX: ok. 1,75 l wody

Zużycie materiału: ok. 22 kg/m²/cm

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C): po upływie ok. 2-3 godz.

Możliwość stosowania zaprawy na posadzkach z systemami ogrzewania podłogowego: tak

Działania korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

Ogrzewanie podłogowe: tak

GISCODE: ZP1 = zawiera cement nisko chromianowy

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX A 58

Spoiwo jastrychowe, szybkowiążąca

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres stosowania:

Do wykonywania jastrychów cementowych do szybkiego obciążenia i użytkowania:

- jastrychy łączne
- jastrychy pływające na warstwach oddzielających/folia
- jastrychy pływające na warstwach izolacyjnych
- jastrychy z systemem ogrzewania podłogowego

Możliwość układania:

- terakoty
- płytek z kamienia naturalnego oraz płyt betonowych
- okładzin elastycznych i tekstylnych
- parkietu

Po upływie jednego dnia można układać terakotę, płytki z kamienia naturalnego oraz płyty betonowe.

Po upływie czterech dni można położyć okładziny elastyczne i tekstylne.

Proporcje mieszania:

1:4 25 kg ARDEX A 58 (1 oryginalny worek) 100 kg piasku i żwiru o frakcji 0-8 mm oraz 6-11 l wody (w zależności od stopnia wilgotności piasku)

1:5 25 kg ARDEX A 58 (1 oryginalny worek) 125 kg piasku i żwiru o frakcji 0-8 mm oraz 6-11 l wody (w zależności od stopnia wilgotności piasku)

1:6 25 kg ARDEX A 58 (1 oryginalny worek) 150 kg piasku i żwiru o frakcji 0-8 mm oraz 6 - 11 l wody (w zależności od stopnia wilgotności piasku)

Zużycie materiału: 1:4 ok. 3,7 kg/m²/cm, 1:5 ok. 3,1 kg/m²/cm, 1:6 ok. 2,6 kg/m²/cm

Czas pracy (+20°C): ok. 120 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C): po upływie ok. 24 godz.

Możliwość stosowania zaprawy na posadzkach z systemami ogrzewania podłogowego: tak

Działania korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

Ogrzewanie podłogowe: tak

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement nisko chromianowy

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX A 60

Spoiwo jastrychowe, szybkowiążąca na duże obciążenia

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres stosowania:

Do wykonywania wysoko obciążalnych jastrychów przemysłowych z długim czasem użycia, jako warstwa użytkowa:

- jastrychy łączne
- jastrychy pływające na warstwach oddzielających/folia
- jastrychy pływające na warstwach izolacyjnych
- jastrychy z systemem ogrzewania podłogowego

Możliwość układania:

- powłok malarskich
- terakoty
- płytek z kamienia naturalnego oraz płyt betonowych
- okładzin elastycznych i tekstylnych
- parkietu

Po upływie jednego dnia można układać terakotę, płytki z kamienia naturalnego oraz płyty betonowe.

Po upływie czterech dni można położyć okładziny elastyczne i tekstylne.

Proporcje mieszania:

1:4 20 kg ARDEX A 60 (1 oryginalny worek) 80 kg piasku i żwiru o frakcji 0-8 mm oraz 4-8 l wody (w zależności od stopnia wilgotności piasku)

1:4,5 20 kg ARDEX A 60 (1 oryginalny worek) 90 kg piasku i żwiru o frakcji 0-8 mm oraz 4-8 l wody (w zależności od stopnia wilgotności piasku)

1:5 20 kg ARDEX A 60 (1 oryginalny worek) 100 kg piasku i żwiru o frakcji 0-8 mm oraz 4-8 l wody (w zależności od stopnia wilgotności piasku)

Zużycie materiału: 1:4 ok. 3,7 kg/m²/cm,

1:5 ok. 3,4 kg/m²/cm, 1:6 ok. 3,1 kg/m²/cm

Czas pracy (+20°C): ok. 90 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C): po upływie ok. 24 godz.

Możliwość stosowania zaprawy na posadzkach z systemami ogrzewania podłogowego: tak

Działania korozyjne: nie zawiera składników o działaniu korozyjnym na stal

Ogrzewanie podłogowe: tak

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement nisko chromianowy

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 51139 40 24705 51139 1 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 23629 40 24705 23629 4 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 20 kg worek | 23861 40 24705 23861 8 | 40 worków |



ARDEX A 18

Sztłm szcpeiny

Sztłm szcpeiny ze wskaźnikiem koloru do oznaczenia czasu użycia.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres zastosowania:

Sztłm szcpeiny ze wskaźnikiem koloru do oznaczenia czasu użycia.

Do wykonywania jastrychów związanych z podłozem, wykonanych z:

- ARDEX A 35 – spoiwo jastrychowe szybkowiązające, 1 - dniowe,
- ARDEX A 38 – spoiwo jastrychowe, 4 - godzinne, i innych zapraw cementowych na podłozach betonowych, jastrychach cementowych oraz innych podłozach takich jak: chłonne okładziny ceramiczne, okładziny betonowe. Jako warstwa szcpeina podczas prac wyrównawczych zaprawami cementowymi.

Proporcje mieszania:

ok. 5,75 l wody: 25 kg proszku co odpowiada ok. 1 części objętościowej wody: 3 części objętościowych proszku.

Gęstość nasypowa: ok. 1,5 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,8 kg/l

Zużycie: ok. 1,5 kg/m²

Czas użycia (+20°C): ok. 60 min.

Czas otwarty (+20°C): ok. 30 min.

Wytrzymałość na ściskanie:

po 1 dniu ok. 8 N/mm²

po 7 dniach ok. 13 N/mm²

po 28 dniach ok. 26 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie:

po 1 dniu ok. 2 N/mm²

po 7 dniach ok. 3 N/mm²

po 28 dniach ok. 7 N/mm²

Przyczepność do podłozu betonowego:

> 1,5 N/mm².

Własności korozyjne: nie prowadzi do korozji elementów stalowych.

Ogrzewanie podłogowe: tak

GISCODE: ZP1 = produkt zawiera cement o niskiej zawartości chromianów

EMICODE: EC1 + R Plus = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX EP 25

Jastrych epoksydowy

Nie zawiera rozpuszczalników i wody.

Do stosowania wewnątrz.

Po 1 dniu możliwość układania okładzin podłogowych oraz tworzenia cienkich warstw jastrychu, wysoka wytrzymałość na obciążenia ścisające i rozciągające, materiał łatwy w stosowaniu, możliwość podawania mixokretem.

Zakres zastosowania:

Po zmieszaniu ze specjalnym piaskiem ARDEX SPS tworzenie jastrychów epoksydowych łączących, na warstwach oddzielających, na warstwach izolujących. Do użycia w nowym budownictwie, ale także w starym oraz renowacjach, na przykład na podłogach drewnianych oraz w celu renowacji starych jastrychów cementowych i anhydrytowych.

Proporcje mieszania:

1:7,7 części wagowych

(ARDEX EP 25 : piasek)

Ciężar właściwy: ok. 1,8 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,8 kg/l

Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu

(po 7 dniach w temperaturze +23°C): ok. 11,5 N/mm²

Wytrzymałość na ściskanie (po 7 dniach w

temperaturze +23°C): ok. 35 N/mm²

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

Zużycie materiału: ok. 2,1 kg ARDEX EP 25

i 16 kg ARDEX SPS – specjalnego piasku na m²/cm

grubości warstwy

Zdolność do obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 12 godz.

Możliwość układania okładzin podłogowych (+20°C):

po ok. 24 godz.

Opakowanie: wiadra wraz z zasobnikiem

w pokrywie

Zawartość: 3,2 kg lub 13,1 kg netto

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX SPS

Piasek specjalny do jastrychów epoksydowych

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 73125 40 24705 73125 6 | 40 worków |



ARDEX QS

Piasek kwarcowy

Do użycia z produktami:

ARDEX EP 2000

ARDEX FB

Uziarnienie: 0,4-0,8 mm

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---|---------------------------|-----------|
| 13,1 kg jednostka | 60155 40 24705 60155 9 | 39 wiader |
| Wiadra z deklami składające się z: 11,6 kg komponentu A + 1,5 kg komponentu B = 13,1 kg | | |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---|---------------------------|-----------|
| 3,2 kg jednostka | 60156 40 24705 60156 6 | 96 wiader |
| Wiadra z deklami składające się z: 2,84 kg komponentu A + 0,36 kg komponentu B = 3,2 kg | | |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 22962 40 24705 22962 3 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 73124 40 24705 73124 9 | 40 worków |



ARDEX E 100

Plastyfikator do zapraw ARDEX

Akrylowy dodatek modyfikujący do zapraw cementowych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Łatwy w zastosowaniu, nie zawiera środków rozpuszczalnikowych, zwiększa wytrzymałość, elastyczność i przyczepność zapraw, redukuje powstawanie rys i odprysków materiału. Materiał odporny na alkalia, zabezpiecza antykorozyjnie elementy stalowe.

Zakres zastosowania:

- Dodatek do zapraw wykonanych z:
- szybkowiążącego cementu witeńskiego 32,5 R-SF
 - normalnych cementów
 - szybkowiążącej zaprawy witeńskiej M4
 - ARDEX B 12 szpachłówki do betonów
 - ARDEX B 14 cementowej zaprawy do napraw elementów betonowych
 - ARDEX B 10 szpachłówki do dokładnych prac wykończeniowych na powierzchniach betonowych
 - ARDEX F 11 fasadowej masy szpachlowej

Dodatek do szlamów szczepnych. Poprawia wytrzymałość, elastyczność, przyczepność, hydrofobowość, relaksuje naprężenia skurczowe.

Poprawia wytrzymałość na zginanie i rozciąganie, przyczepność do podłoża, zwiększa elastyczność zapraw i betonów. Poprawia plastyczność i urabialność zaprawy bez zwiększania zawartości płynu zarobowego. Umożliwia trwałe naprawy betonu, tynków i jastrychów, prefabrykatów betonowych (ubytki, wypełnianie pustek, rogów i krawędzi). Pozwala na stosowanie cieńszych warstw zapraw szczepnych, zwiększa odporność na ścieranie, elastyczność i poprawia przyczepność zapraw i warstw tynku również na gładkim podłożu. Podnosi zdolność wiązania zaprawy do układania płytek ceramicznych i płyt z kamienia naturalnego.
Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 5 kg wiadro | 59280 40 24705 59280 2 | 72 wiadra |



ARDEX BM

Bitumiczny arkusz samoprzylepny

Samoprzylepny uszczelniający arkusz rozwijany z rolki, zamyka i łączy rysy. Pokryty obustronnie odporną na uszkodzenia folią nośną.

Zakres zastosowania:

- Uszczelnianie budynków zgodnie z DIN 18195:
- ścian piwnicznych
 - płyt podłogowych
 - tarasów i balkonów
 - wilgotnych pomieszczeń
 - garaży podziemnych
 - murów
 - fundamentów

Uszczelnienie przed kapilarnie podciągającą wodą oraz przed wilgocią na podłożach pod pływające jastrychy. Do pionowych i poziomych powierzchni.

Zużycie materiału: ok. 1,1 m² na m² powierzchni uszczelniającej

Waga: ok. 1,8 kg/m²
Szerokość: 1 m

gęstość: ≥ 1,6 mm

kolor: czarno-szary

Temperatura pracy: -5°C do +30°C

Odporność na temperaturę (DIN 52123): ≥ +70°C

Wypełnianie pęknięć (E DIN 28052-6): ≥ 5 mm
Zachowanie podczas zginania na zimno (DIN 52123): ≤ -30°C

Nieprzepuszczalność wody (DIN 52123, 10.2): 4 bary/24 godz.

Ognioodporność: klasa materiału B2

Największa siła zrywająca: 235/220 N/50 mm

Wydlużenie przy największej sile zrywającej: 200/225%

Oznakowanie zgodnie z GefStoffV: brak

Magazynowanie: w pozycji pionowej w chłodnym miejscu. Chronić przed mrozem i światłem. Przechowywać w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------------------------|---------------------------|-------------|
| 1 rolka 15 m ² karton | 73259 40 24705 73259 8 | 15 kartonów |



ARDEX BM-P

Bitumiczny środek gruntujący do arkuszy samoprzylepnych

Nie zawiera rozpuszczalników, gotowy do użycia, na bazie kauczukowo-bitumicznej.

Cienkowarstwowa zaprawa według DIN 18195-2, tabela 1.

Zakres zastosowania:

Grunt dla ARDEX BM samoprzylepnego arkusza na zimno. ARDEX BM-P utwardza podłoże, wiąże kurz, polepsza przyczepność samoprzylepnego arkusza.

Zużycie materiału: ok. 0,15-0,30 l/m²

Gęstość: ok. 1,0 kg/l

Zawartość części stałych: ok. 60%

Oznakowanie zgodnie z GefStoffV: brak
GISCODE: BB P10

Magazynowanie: Chronić przed mrozem, przechowywać w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 10 l wiadro | 73261 40 24705 73261 1 | 44 wiadra |



ARDEX BM-T10

Taśma samoprzylepna

Obustronnie silnie klejąca taśma, również przy niskich temperaturach. Stosowana w systemie z ARDEX BM taśmą samoprzylepną na zimno (KSK).

Zakres zastosowania:

Uszczelnianie w systemie z ARDEX BM KSK-taśmą. Uszczelnianie fug podłużnych i poprzecznych pod arkuszami samoprzylepnymi na zimno, przejść ściana-podłoga, kąty wewnętrzne i zewnętrzne, rogi i wklęsłości oraz skomplikowane detale, jak: izolowane przepusty rur, kratki ścielkowe podłogowe itd.

Szerokość: ok. 10 cm

Grubość: ok. 1 mm

Waga: 1 kg/m²

Temperatura pracy: -5°C do +30°C

temperatura stabilności (DIN 52132): ≤ +70°C

Wypełnienie pęknięć (E DIN 28052-6): ≥ 5 mm

Zachowanie podczas zginania na zimno (DIN 52123,12): ≤ -30°C

Zachowanie w kontakcie z ogniem (DIN 4102):

klasa materiału B2

Temperatura pracy: +5°C do +30°C

Ognioodporność: klasa materiału B2

Oznakowanie zgodnie z GefStoffV: brak

Magazynowanie: w pozycji pionowej w chłodnym miejscu. Chronić przed mrozem i światłem. Przechowywać w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.



ARDEX BM-V10

Taśma do zakończeń wzmacniana tkaniną polipropylenową

Zakres zastosowania:

Służy do uszczelniania w systemie z taśmą samoprzylepną przyklejaną na zimno ARDEX BM. Przeznaczona do wykonywania zakończeń izolacji na pionowo i poziomo układanych arkuszach taśmy samoprzylepnej przyklejanej na zimno ARDEX BM – pod tynk i okładzinę. ARDEX BM-V10 jest taśmą z kauczuku butylowego PIB, kaszerowaną tkaniną polipropylenową, odporną na rozrywanie, charakteryzującą się wysoką lepkością przeznaczoną do wykonywania zakończeń izolacji.

Szerokość: ok. 10 cm

Grubość: ok. 1,6 mm

Waga: ok. 1,6 kg/m²

Temperatura stosowania: +5°C do +30°C

Wytrzymałość termiczna: -30°C do +80°C

Odporność na rozrywanie (DIN EN 14410):

ok. 70 N/25 mm

Wydłużenie względne w przypadku rozrywania:

ok. 75%

Ognioodporność (DIN 4102): klasa materiałowa B2

Oznakowanie zgodnie z GefStoffV: brak

Opakowanie: rolki, 10 cm szerokości, długość 20 m. długość 20 m

Magazynowanie: składować w chłodzie, w pozycji stojącej, w suchych pomieszczeniach, oryginalnie zamknięte ok. 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|------------------------|---------------------------|-----------|
| 1 rolka 20 m 4 szt. | 73262 40 24705 73262 8 | 140 rolek |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|------------------------|---------------------------|-----------|
| 1 rolka 20 m 4 szt. | 70345 40 24705 70345 1 | 140 rolek |



GRUNTOWANIE

INFORMACJE O PRODUKTACH



- ARDEX DS 20** Mata oddzielająca
- ARDEX DS 30** Płyta oddzielająca
- ARDEX DS 40** Płyta oddzielająco wygłuszająca
- ARDEX TP 50** Taśma dylatacyjna
- ARDEX EP 2000** Wielofunkcyjna żywica epoksydowa
- ARDEX EP 2001** Stabilna żywica epoksydowa
- ARDEX FB** Płynna żywica
- ARDEX PU 5** Szybka żywica naprawcza
- ARDEX P 52** Koncentrat gruntujący
- ARDEX P 52 READY** Środek gruntujący
- ARDEX P 4 READY** Wielofunkcyjny szybki środek gruntujący
- ARDEX P 6 READY** Uniwersalny szybki środek gruntujący
- ARDEX P 82** Mostek szepny
- ARDEX PU 30** 1K-PU Poliuretanowa żywica gruntująca



ARDEX DS 20

Mata oddzielająca

System oddzielający do układania okładzin ceramicznych, kamiennych i betonowych. Umożliwia układanie okładzin na starych, istniejących podłogach. Redukuje naprężenia pomiędzy okładziną a podłożem. Umożliwia w bezpieczny sposób na układanie okładzin na podłożach krytycznych.

Do stosowania wewnątrz. Na podłogi.

Budownictwo mieszkaniowe o obciążeniach do 2KN/m². Łatwa w stosowaniu. Przeznaczona na jastrychy ogrzewane.

Zakres zastosowania:

System oddzielający do układania okładzin ceramicznych, kamiennych i betonowych. Układanie okładzin oddzielonych od istniejącego podłoża. Umożliwia łatwe usunięcie okładzin. W pomieszczeniach wilgotnych, klasa obciążeń A0 (prywatne łazienki bez odpływu podłogowego) z masami uszczelniającymi ARDEX.

ARDEX DS 20 wykonana z obustronnie laminowanej filizeliny na osnowie polipropylenowej.

Szerokość: ok. 1,0 m

Grubość: ok. 0,4 mm

Kolor: zielony

Waga: ok. 180 g/m²

Ogrzewanie podłogowe: tak

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.



ARDEX DS 30

Płyta oddzielająca

Płyta oddzielająca do układania wykładzin tekstylnych, PVC, linoleum, parkietu masywnego, parkietu warstwowego, okładzin ceramicznych, kamiennych i betonowych. Funkcja oddzielająca redukuje naprężenia pomiędzy okładziną a podłożem.

Do wewnątrz. Na podłogi.

W nowym i starym budownictwie, do prac renowacyjnych. Dla obciążeń do 3 KN/m². Minimalna grubość 4,0 mm. Łatwe stosowanie. Na ogrzewanie podłogowe.

Zakres zastosowania:

Funkcja oddzielająca na:

- jastrychach cementowych
- jastrychach anhydrytowych
- jastrychach magnezjowych
- jastrychach asfaltowych
- jastrychach ogrzewanych
- suchych jastrychach
- podłogach drewnianych
- starych okładzinach ceramicznych i kamiennych
- starych okładzinach PVC

W pomieszczeniach wilgotnych, klasa obciążeń A0 (prywatne łazienki bez odpływu podłogowego) z masami uszczelniającymi ARDEX, ARDEX 8 + 9, ARDEX S 7 PLUS i ARDEX SK 100 W TRICOM.

Wielkość płyt: 1000 mm x 600 mm x 4 mm

Waga: 3,8 kg/m²

Wygłuszenie:

(nach DIN EN ISO 140-8): 8 db (z okładziną ceramiczną)

Reakcja na ogień: (DIN EN 13501-1): Efl

Współczynnik przenikania ciepła: 0,04 m² K/W

Współczynnik przewodzenia ciepła: 0,11 W/mK

Odporność na rozerwanie: 6,7 N/mm²

Ogrzewanie podłogowe: tak

Magazynowanie: poziomo w suchych pomieszczeniach przez okres 3 lat.



ARDEX DS 40

Płyta oddzielająca wygłuszająca

System izolująco - tłumiący do układania płytek, płyt, kamienia naturalnego i płyt betonowych. Zmniejszanie naprężeń pomiędzy podłożem, a okładziną, eliminacja powstawania rys i pewność układania okładzin, nawet na krytycznych podłożach. Funkcja tłumiąca pozwala na znaczące zmniejszenie przenoszenia odgłosów związanych z ruchem pieszym oraz ruchami powietrza. Tłumienie dźwięku do 14 dB.

Do stosowania wewnątrz. Na podłogi.

Do użycia w nowych i starych obiektach, do renowacji i remontów w pomieszczeniach mieszkalnych oraz przemysłowych, przy obciążeniach do 2 KN/m².

Zakres zastosowania:

Pod okładziny ceramiczne, kamienne oraz betonowe jako warstwa oddzielająca i tłumiąca dźwięk na podłoża z:

- betonu
- jastrychów cementowych
- płynnych jastrychów siarczanowo- wapniowych
- jastrychów z asfaltu lanego
- jastrychów z ogrzewaniem podłogowym
- jastrychów suchych
- jastrychów magnezjowych
- podłóg drewnianych
- starych okładzin ceramicznych i parkietów
- starych wykładzin PVC i okładzin z płyt.

Klejenie płyt do podłoża najlepiej wykonywać używając kleju ARDEX X 78 lub X 78 S. Zaprawę ARDEX X 78 należy nakładać używając pacy zębatej 3mm lub w przypadku podłoża nierównego o użębieniu 4 mm.

W przypadku użycia w pomieszczeniach narażonych na wilgoć o klasie A0 (prywatnie używane łazienki z lub bez odpływu podłogowego) należy użyć odpowiedniej masy uszczelniającej ARDEX.

Format: 750 mm x 500 mm x 4,5 mm
0,375m²/ płyta

Waga: 5,1 kg/m²

Kolor: niebieski

Tłumienie dźwięków: 14dB (wg EN ISO 140-8)

Klasa palności: B2 (płyta), B1 (z okładziną)

Współczynnik przenikania ciepła: 0,036 m² K/W

Współczynnik przewodzenia ciepła: 0,11 W/mK

Opór dyfuzyjny μ : 450

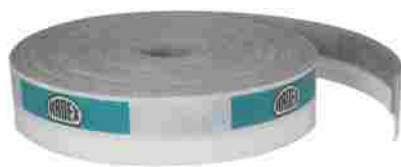
Ogrzewanie podłogowe: tak

Magazynowanie: na leżąco, przez okres 3 lat.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------------------|---------------------------|----------|
| Karton 1 rolka = 50m | 73249 40 24705 73249 9 | 24 rolki |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------------------------------|---------------------------|-------------|
| Karton 15 płyt = 9m ² | 73205 40 24705 73205 5 | 10 kartonów |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--|---------------------------|-------------|
| Karton 10 płyt = 3,75m ² | 73179 40 24705 73179 9 | 28 kartonów |



ARDEX TP 50

Taśma dylatacyjna

Szara taśma brzegowa wykonana z pianki polietylenowej z samoprzylepną filizeliną do zastosowań podłogowych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Podłogi.

Likwiduje mostki dźwiękowe oraz oddziela warstwy posadzkowe od przylegających ścian. Łatwe stosowanie również w narożach.

Zakres zastosowania:

Samoprzylepna dylatacja brzegowa do redukcji naprężeń w styku ściana podłoga jak również do likwidowania mostków dźwiękowych podczas wykonywania prac wyrównawczych oraz okładzinowych.

Wysokość: ok. 5 cm

Grubość: ok. 5 mm

Długość rolki: ok. 25 m

Paroprzepuszczalność: tak

Odporność na wilgoć: tak

Kolor: szary

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnych pomieszczeniach.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------------------|---------------------------|------------------------|
| Karton 4 rolki = 100m | 59177 40 24705 59177 5 | 18 kartonów = 1800m |



ARDEX EP 2000

Wielofunkcyjna żywica epoksydowa

Bariera przeciwko kapilarnie podciąganej wilgoci pozostającej w podłogach betonowych i jastrychach cementowych. Gruntowanie i wzmacnianie podłogi. Zamykanie rys w jastrychach i betonie. Mostek szczepny.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Materiał dwuskładnikowy. Nie zawiera rozpuszczalników, odporny na działanie środków chemicznych, łatwy w stosowaniu. Możliwość nanoszenia wałkiem lub pędzlem. Dobra przyczepność.

Zakres zastosowania:

Gruntowanie i umacnianie podłogi. Zalewanie rys w jastrychach i betonie. Mostki szczepne – z zasypem ARDEX QS.

Wykonywanie jastrychów epoksydowych: proporcje mieszania 3 kg żywicy ARDEX EP 2000 i 25 kg piasku ARDEX SPS

Proporcje mieszania: na podstawie opakowania
Zużycie materiału: przy gładkim podłożu zależy od chłonności podłoża, ok. 300 g/m² na warstwę. Przy zamykaniu rys i fug w zależności od szerokości i głębokości ok. 300 g/m.b.

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Wytrzymałość na obciążenia: po około 24 godz. można poddać obciążeniu mechanicznemu, po ok. 7 dniach można poddać działaniu środków chemicznych

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C): po ok. 6 godz.

GISCODE: RE 1 = nie zawiera rozpuszczalników

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 4,5 kg wiadro | 60202 40 24705 60202 2 | 65 wiader |
| 1 kg puszcza | 60170 40 24705 60170 2 | pakowane po 10 szt. 340 puszek |



ARDEX EP 2001

Stabilna żywica epoksydowa

Odcinanie podciąganej kapilarnie wilgoci w podłogach betonowych i w jastrychach cementowych do maksymalnie 8%. Gruntowanie i wzmacnianie podłogi. Jako mostek szczepny. Przygotowywanie jastrychów epoksydowych. Odporna na działanie związków chemicznych. Nanoszenie wałkiem lub pędzlem.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

ARDEX EP 2001 to bezrozpuszczalnikowa, stabilna żywica epoksydowa bez wypełniaczy.

Zakres zastosowania:

Odcinanie, gruntowanie i wzmacnianie ścian, sufitów oraz podłóg wewnątrz pomieszczeń. Do wykonywania zapraw epoksydowych.

Proporcje mieszania: na podstawie opakowania

Zużycie materiału: ok. 150–200 g/m² w zależności od właściwości podłoża

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min. do 3 godzin

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niski poziom emisji

GISCODE: D1 = bezrozpuszczalnikowy

Magazynowanie: w ciepłych pomieszczeniach przez okres ok. 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 4,5 kg wiadro | 40445 40 24705 40445 7 | 65 wiader |



ARDEX FB

Płynna żywica

Na bazie żywicy epoksydowej. Do trwałego łączenia rys w jastrychach i innych podłożach. Jako mostek szczerwny pomiędzy podłożem a świeżą zaprawą lub betonem.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Dobre właściwości rozlewne. Doskonałe właściwości wnikania.

Zakres zastosowania:

Zalewanie, dyblowanie i trwałe łączenie rys i pozomych fug w jastrychach, również przy ogrzewaniu podłogowym i innych podłożach. Mostek szczerwny pomiędzy podłożem a świeżą zaprawą, starym a nowym betonem.

Proporcje mieszania: na podstawie opakowania

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: zależy od szerokości i głębokości rysy, fugi i odwiertów i może wynosić do 300 g/m.b. Jako mostek szczerwny potrzeba co najmniej 1 kg/m² płynnej żywicy ARDEX FB.

Czas pracy (+20°C): ok. 90 min.

Wytrzymałość na obciążenia: po ok. 1 dniu

GISCODE: RE 1 = nie zawiera rozpuszczalników

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 4 kg wiadro | 60190 40 24705 60190 0 | 90 wiader |
| 1 kg puszcza | 60200 40 24705 60200 6 | pakowane po 10 szt. 340 puszek |



ARDEX PU 5

Szybka żywica naprawcza

Na bazie żywicy poliuretanowej.

Przeznaczona do siłowego wypełniania rys, szczelin pozomych i pęknięć.

Do klejenia listew mocowanych za pomocą gwoździ, szyn, profili metalowych i drewnianych oraz innych materiałów.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Bardzo dobre parametry penetracji oraz możliwość szybkiego użytkowania powierzchni. Możliwość stosowania z piaskiem kwarcowym ARDEX QS.

Zakres zastosowania:

Zalewanie, trwałe łączenie rys i pozomych fug w jastrychach, również przy ogrzewaniu podłogowym i innych podłożach. Do klejenia listew mocowanych za pomocą gwoździ, szyn, profili metalowych i drewnianych oraz innych materiałów. Możliwość klejenia różnego rodzaju okładzin podłogowych takich jak: parkiet, laminaty itp. Wcześniej przeprowadzić próbę. Przeznaczony również na jastrychy ogrzewane.

Proporcje mieszania: 815 g żywica + 185 g utwardzacz

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: zależy od szerokości i głębokości fugi oraz rys.

W przypadku szczelin dylatacyjnych zużywa się ok. 200 g/m.b. materiału.

Czas pracy (+20°C): ok. 10 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C): ok. 20 min.

Oznaczenie zgodne według GHS/CLP:

Składnik A: brak

Składnik B: GHS07 „uwaga”

GHS08 „niebezpieczny dla zdrowia

Oznaczenie zgodne GGVSEB/ADR:

(oba składniki) brak

Magazynowanie: 9 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---|---------------------------|------------|
| 815 g żywica 185 g utwardzacz dołączono 20 szt. klamer | 23719 40 24705 23719 2 | 360 puszek |



koncentrat



www.bauer-engel.de/uz113

ARDEX P 52

Koncentrat gruntujący

Gruntowanie, mostek szczerwny oraz zamykanie porów bez użycia środków rozpuszczających. Bardzo niski poziom emisji substancji organicznych, nie zawiera rozpuszczalników. Zapobiega powstawaniu pęcherzy powietrznych podczas szpachlowania. Rozpuszczalny w wodzie.

Do stosowania wewnątrz.

Zakres zastosowania:

Gruntowanie, mostek szczerwny z jednoczesną hydrofobizacją podłoża

- do łączenia resztek kurzu oraz pyłących pozostałości na zeszlifowanych chłonnych jastrychach anhydrytowych, płynnych jastrychach anhydrytowych, gruntowanie jastrychów cementowych, podłóg betonowych
- jako mostek szczerwny na gładkich podłogach betonowych, szczególnie w przypadku bardzo zagęszczonych jastrychów cementowych oraz płyt wiórowych
- jako mostek szczerwny dla mas szpachlowych, mas niwelujących i wyrównujących
- jako zamknięcie porów na chłonnych podłożach zapobiega w przypadku następnego szpachlowania powierzchni powstawaniu pęcherzy powietrznych z podłoża oraz wchłonięciu wody zarobkowej

Zużycie materiału:

przy gładkich, gęstych podłożach:

Bez rozcieńczenia ok. 300 g ARDEX P 52/m²

1 część ARDEX P 52 : ½ część wody, to jest ok. 200 g ARDEX P 52/m²

przy chłonnych podłożach betonowych:

1 część ARDEX P 52 : 1 część wody, to jest około 150 g ARDEX P 52/m²

jastrychy cementowe, bardzo chłonne podłoża

oraz pomiędzy masy szpachlowe i poziomujące:

1 część ARDEX P 52 : 3 części wody, to jest około 50 g ARDEX P 52/m²

GISCODE: D = nie zawiera rozpuszczalników

EMICODE: EC 1 = bardzo niska emisja substancji organicznych

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|------------------------|
| 20 kg wiadro | 59189 40 24705 59189 8 | 24 wiadra |
| 10 kg wiadro | 59188 40 24705 59188 1 | 36 wiadra |
| 5 kg wiadro | 59185 40 24705 59185 0 | 72 wiadra |
| 1 kg puszcza | 24762 40 24705 24762 7 | 10 sztuk po 340 puszek |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX P 52 READY Środek gruntujący

Gruntowanie i obniżenie chłonności podłoża.

Do wewnątrz. Na podłogi, ściany i sufity.

Zakres zastosowania:

- wiązanie pyłu i kurzu na szlifowanych, chłonnych podłożach na bazie siarczanu wapnia
- gruntowanie chłonnych podłoży cementowych przed naniesieniem mas rozpuszczalnych ARDEX
- gruntowanie chłonnych tynków i powierzchni betonowych przed użyciem zapraw szpachlowych ściennych ARDEX
- obniżenie chłonności podłoża
- zapobieganie tworzeniu się pęcherzy powietrza na chłonnych podłożach.

Zużycie materiału: ok. 200 g/m²

GISCODE: D1 = bezrozpuszczalnikowy

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|--------------|
| 10 kg kanister | 40635 40 24705 40635 2 | 60 kanistrów |



ARDEX P 4 READY Wielofunkcyjny szybki środek gruntujący

Środek gruntujący i mostek szczerwny na podłogi, ściany i sufity do wewnątrz i na zewnątrz.

Mostek szczerwny o szerokim spektrum zastosowania.

Szybko schnący.

Bezrozpuszczalnikowy.

Nie kąpiący.

Jednoskładnikowy.

Łatwy w użyciu.

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na podłogi, ściany i sufity.

Zakres zastosowania:

Środek gruntujący i mostek szczerwny na chłonne i niechłonne podłoża, takie jak:

- beton
- tynki cementowe i cementowo-wapienne
- jastrychy cementowe i anhydrytowe
- płytki i okładziny kamienne
- lastryko
- farby dyspersyjne
- stare, wodoodporne resztki klejów
- suche jastrychy
- okładziny PVC
- masy szpachlowe
- jastrychy asfaltowe
- płyty OSB
- lakierowane deski podłogowe
- płyty wiórowe
- epoksydowe preparaty gruntujące ARDEX

Jako preparat gruntujący przed stosowaniem zapraw klejowych i zapraw szpachlowych ściennych i podłogowych.

Zużycie materiału: ok. 100-500 g/m² w zależności od porowatości podłoża i zastosowanych narzędzi

Czas schnięcia (+20°C): ok. 15-30 min. podłoża chłonne, ok. 60 min. podłoża niechłonne

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

EMICODE: EC 1 = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|------------|
| 14 kg wiadro | 39010 40 24705 39010 1 | 40 wiader |
| 8 kg wiadro | 39009 40 24705 39009 5 | 64 wiadra |
| 2 kg wiadro | 39007 40 24705 39007 1 | 180 wiader |



ARDEX P 6 READY Uniwersalny środek gruntujący

Środek gruntujący o szerokim spektrum zastosowania

Szczególnie na duże powierzchnie

Bez kruszywa

Aplikacja ręczna i maszynowa

Tiksotropowy

Gotowy do użycia

Do stosowania wewnątrz.

Gruntowanie, mostek szczerwny ograniczający wchłanianie wody na powierzchniach ścian, sufitów i podłóg wewnątrz pomieszczeń.

ARDEX P 6 READY jest bezrozpuszczalnikową, bardzo niskoemisyjną dyspersją tworzyw sztucznych bez kruszywa. ARDEX P6 READY jest gotowym do użytku do nanoszenia mechanicznego oraz ręcznego środkiem gruntującym.

Czas schnięcia (+20°C): ok. 60 min. do 3 godz.

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

Zużycie materiału: ok. 150 –200 g/m² w zależności od właściwości podłoża

EMICODE: EC 1 = bardzo niskoemisyjny

GISCODE: D1 = bezrozpuszczalnikowy

Magazynowanie: w ogrzewanych pomieszczeniach przez okres ok. 12 miesięcy

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 5 kg wiadro | 40356 40 24705 40356 6 | 72 wiadra |
| 15 kg wiadro | 40357 40 24705 40357 3 | 32 wiadra |



ARDEX P 82

Mostek szepny

Do wytwarzania warstw szepnych. Warstwa szepna stosowana na gładkich i szczelnych podłożach. Nie zawiera rozpuszczalników. Zastępuje neoprenowe warstwy gruntujące. Bezpieczny do magazynowania, transportu i obróbki.

Do stosowania wewnątrz.

Zakres zastosowania:

Warstwa gruntująca i szepna na gładkim i niechlonnym podłożu, takim jak:

- prefabrykowane podłogi betonowe lub szczególnie zagęszczone jastrychy cementowe,
- stosowana pod masami szpachlowymi,
- źle piaskowanymi jastrychami asfaltowymi,
- starymi podłogami,
- podłogami z lanego asfaltu,
- modyfikowanymi jastrychami anhydrytowymi,
- płytami wiórowymi,
- jastrychami magnezytowymi,
- drewnem,
- lastrico,
- gres piaskowcem,
- płytkami, klinkierami,
- blachą stalową,
- powłokami syntetycznymi,
- powierzchniami pokrytymi lakierem,
- farbami olejnymi i tworzywami sztucznymi,
- pod szpachlówki i zaprawy cienkowarstwowe.

Zużycie materiału: 100-200 g/m²

GISCODE: RE 1 = nie zawiera rozpuszczalników

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--|---------------------------|--|
| 3 kg wiadro | 59200 40 24705 59200 0 | 2 jednostki 72 wiadra |
| Wiaderka po 3 kg netto Komponentu A i B = jednostka po 6 kg netto | | |
| 1 kg puszcza | 59210 40 24705 59210 9 | 34 kartony po 5 jednostek 170 sztuk |
| Puszki po 1 kg netto komponentu A i B = jednostka po 2 kg netto | | |



ARDEX PU 30

1K-PU Poliuretanowa żywica gruntująca

Jednokomponentowy, elastyczny, uniwersalny podkład gruntujący na bazie reaktywnej żywicy poliuretanowej, do stosowania przed klejeniem na gładkich i zwartych podłożach. Niska emisja substancji lotnych. Nie zawiera rozpuszczalników ani wody.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Podłogi.

Zakres zastosowania:

Bariera i odcięcie wilgoci resztkowej w podłożach betonowych i jastrychach cementowych max. do 4 % - CM, w jastrychach cementowych na ogrzewaniu podłogowym do 3 %-CM.

Gruntowanie i wzmacnianie podłogi:

- jastrychy anhydrytowe,
- jastrychy cementowe

- podłoża betonowe.
Do stosowania jako podkład gruntujący dla podłogi chłonnych i nie chłonnych takich jak:

- beton
- jastrychy cementowe, anhydrytowe i magnezjowe
- podłogi drewniane
- lany asfalt
- pozostałości po klejach do parkietów

Podłoża wrażliwe na wilgoć takie jak:

- płyty wiórowe, OSB
- jastrych z elementów gotowych
- płytki ceramiczne i lastrico

Szybkoschnąca, dalsze prace po upływie godziny.

Srodek o niskim poziomie lepkości.

Dobre właściwości wnikania.

Zużycie materiału:

100-150g/m² pojedyncza aplikacja jako grunt
250-300g/m² podwójna aplikacja jako bariera dla wilgoci

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

Czas schnięcia: ok. 1 godz. jako grunt
ok. 2 godz. w dwóch warstwach

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):
po ok. 40-50 min.

Możliwość stosowania przy ogrzewaniu podłogowym: tak








GISCODE: RU 1 - bez rozpuszczalników

EMICODE: EC1 R PLUS – bardzo niska emisja

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------------|
| 11 kg kanister | 22390 40 24705 22390 4 | 60 kanistrów |

ŚRODKI GRUNTUJĄCE – PRZEGLĄD

| | Miejsce stosowania | Zakres stosowania, typ podłoża | Czas wysychania | Zużycie | Emisja EC1 | Uwagi |
|---|--|--|--|--------------------------|------------|---|
| ARDEX P 52 Koncentrat gruntujący |  wewnątrz | Beton, cementowe i wapienne jastrychy, ceramika, cementowe i gipsowe tynki, płyty ściennie, płyty wiórowe, wodoodporne resztki klejów z tworzyw sztucznych | do momentu utworzenia suchego, przezroczystego filmu ok. 1,5-3 godz. | 30-200 g/m ² | tak | Rozcieńczyć z wodą 1:5 |
| ARDEX P 52 READY Środek gruntujący |  wewnątrz | Beton, cementowe i wapienne jastrychy, ceramika, cementowe i gipsowe tynki, płyty ściennie, płyty wiórowe, wodoodporne resztki klejów z tworzyw sztucznych | do momentu utworzenia suchego, przezroczystego filmu ok. 1,5-3 godz. | 200 g/m ² | tak | Gotowy do użycia |
| ARDEX P 4 READY Wielofunkcyjny szybki środek gruntujący |  wewnątrz i na zewnątrz | Beton, cementowe i wapienne tynki, cementowe i wapienne jastrychy, płytki i okładziny z płyt terrazzo, warstw dyspersyjnych farb i tynków, stare wodoodporne resztki klejów, sucha zabudowa podłóg, okładziny PCV, masy szpachlowe | ok. 1 godz. | 100-500 g/m ² | | Jednokomponentowy na chłonne i niechłonne podłoża |
| ARDEX P 6 READY Uniwersalny szybki środek gruntujący |  wewnątrz | Beton, cementowe i wapienne tynki, cementowe i wapienne jastrychy, płytki i okładziny z płyt terrazzo, warstw dyspersyjnych farb i tynków, stare wodoodporne resztki klejów, sucha zabudowa podłóg, okładziny PCV, masy szpachlowe | 1-3 godz. | 150-200 g/m ² | | Jednokomponentowy na chłonne i niechłonne podłoża |
| ARDEX P 82 Mostek szczepny | wewnątrz | Beton, cementowe, wapienne i magnezytowe jastrychy, lany asfalt, ceramika, płyty wiórowe, terrazzo, podłoża stalowe, podłoża z tworzyw sztucznych, farby olejne, lakiery | ok. 1 godz. | 100 g/m ² | | Przywiera do wszelkich zwartych, szczelnych i niechłonnych podłoży, 2-komponentowe |
| ARDEX PU 30 1K-PU Poliuretanowa żywica gruntująca |  wewnątrz i na zewnątrz, podłogi | Beton, jastrychy cementowe, anhydrytowe i magnezjowe, podłogi drewniane, lany asfalt, pozostałości po klejach do parkietów płyty wiórowe, OSB, jastrych z elementów gotowych płytki ceramiczne i lastriko | ok. 1-2 godz. | 100-300 g/m ² | tak | Jednokomponentowa, zapobiega kapilarnemu podciąganiu wilgoci, odpowiednia pod kleje poliuretanowe i silanowe do parkietów |
| ARDEX EP 2000 Wielofunkcyjna żywica epoksydowa |  wewnątrz i na zewnątrz | Gruntowanie i wzmacnianie jastrychów cementowych i wapiennych, beton i ceramika | ok. 24 godz. | 300 g/m ² | tak | Zamyka rysy, zapobiega kapilarnemu podciąganiu wilgoci. Do jastrychów epoksydowych, 2-komponentowy |
| ARDEX EP 2001 Stabilna żywica epoksydowa |  wewnątrz i na zewnątrz | Gruntowanie i wzmacnianie jastrychów cementowych i wapiennych, beton i ceramika | ok. 24 godz. | 300 g/m ² | tak | Zamyka rysy, zapobiega kapilarnemu podciąganiu wilgoci. Do jastrychów epoksydowych, 2-komponentowy |

ZASTOSOWANIE ŚRODKÓW GRUNTUJĄCYCH

| Podłoże | Powłoka gruntująca lub warstwa szczepna | Rozcieńczenie ARDEX P 52 : woda |
|--|---|---------------------------------|
| Podłoże gładkie i gęste, jak: przygotowane podłogi betonowe, zwłaszcza zagęszczone jastrychy cementowe, jastrychy wapienne, terrazzo, piaskowiec, płytki i okładziny, stare podłoża z przylegającą masą szpachlową lub tworzywem sztucznym przy zastosowaniu mas szpachlowych i zapraw cienkowarstwowych | ARDEX P 52 ARDEX P 52 READY ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY ARDEX P 82 ARDEX PU 30 | P 52 : woda – |
| Podwaliny i sufity z surowego betonu | ARDEX P 52 ARDEX P 52 READY ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | 1:1 |
| Jastrych cementowy, porowaty, silnie chłonny między masami szpachlowymi i wyrównującymi | ARDEX P 52 ARDEX P 52 READY | 1:5 |
| Wapienne jastrychy i płyty jastrychowe, chłonne i oszlifowane | ARDEX P 52 ARDEX P 52 READY ARDEX PU 30 | 1:3 |
| Gładkie ściany i sufity betonowe dla mas szpachlowych związanych gipsem | ARDEX P 52 ARDEX P 52 READY | 1:3 |
| Płyty wiórowe przy zastosowaniu mas szpachlowych lub mas wyrównujących przy wykładaniu płytkami przy użyciu kleju do kamienia naturalnego ARDEX S 28 NEU | ARDEX P 52 ARDEX P 52 READY ARDEX P 82 | nierozcieńczony – |
| Lany asfalt, żle piaskowany, stare podłogi z lanego asfaltu, wykładziny z płyt asfaltowych, podłogi magnezytowe, pokrycia z tworzyw sztucznych, posadzki syntetyczne, powłoki lakierowane i malowane, metale i drewno lakierowane pod zaprawy cienkowarstwowe i masy wyrównujące | ARDEX P 82 | – |
| Podłogi betonowe, jastrych cementowy na zewnątrz oraz do wewnątrz mokrych do szpachlowania przy użyciu zewnętrznej masy wyrównującej ARDEX K 301 | ARDEX EP 2000 ARDEX EP 2001 | – |



WYRÓWNIANIE POSADZKI

INFORMACJE O PRODUKTACH



ARDEX CL 50 Masa wyrównująca 1-5 mm

ARDEX CL 100 Cienkowarstwowa masa wyrównująca

ARDEX CL 300 Masa wyrównująca 2-20 mm

ARDEX K 33 Uniwersalna masa wyrównująca

ARDEX K 36 NEU Wyrównująca masa szpachlowa

ARDEX K 55 Szybkoschnąca masa wyrównująca

ARDEX K 60 Lateksowa masa wyrównująca

ARDEX K 80 Przemysłowa masa wyrównująca

ARDEX K 301 Zewnętrzna masa wyrównująca

ARDEX A 45 Masa wypełniająca

ARDEX A 45 FEIN Masa wypełniająca

ARDEX A 46 Masa wypełniająca zewnętrzna

ARDEX FIX Błyskawiczna masa szpachlowa

















ARDEX E 25 Plastyfikator do mas wyrównujących

ARDEX AR Włókna wzmacniające do mas wyrównujących

ARDEX CD 50 P 2K Epoksydowy preparat gruntujący do mas rozlewnych (A+B)

ARDEX CD 50 S 2K Poliuretanowy preparat zamykający do mas rozlewnych (A+B)

MASY WYRÓWNUJĄCE POSADZKI – PRZEGLĄD ZASTOSOWAŃ

| Nazwa produktu | Zakres zastosowania | Grubość warstwy | Podłoże szczelne i zagruntowane |
|--|---|--|---------------------------------|
| ARDEX CL 50 Masa wyrównująca 1-5 mm  | Do wewnątrz, na podłogi. Do szpachlowania i wyrównywania jastrychów cementowych, jastrychów anhydrytowych, jastrychów asfaltowych, jastrychów magnezytowych i innych odpowiednich podłoży pod okładziny ceramiczne, kamienne, betonowe oraz wykładziny tekstylne i elastyczne. | 1-5 mm | min. 1,5 mm |
| ARDEX CL 100 Cienkowarstwowa masa wyrównująca   | Szpachlowanie jastrychów cementowych, jastrychów z asfaltu lanego, jastrychów magnezytowych, podłóg betonowych oraz innych odpowiednich podłoży w celu dalszego układania okładzin wierzchnich. Do wewnątrz. | 0-10 mm | min. 1,5 mm |
| ARDEX CL 300 Masa wyrównująca 2-20 mm  | Do wewnątrz, na podłogi. Do szpachlowania i wyrównywania, jastrychów cementowych, jastrychów anhydrytowych, jastrychów asfaltowych, jastrychów magnezytowych i innych odpowiednich podłoży pod okładziny ceramiczne, kamienne, betonowe oraz wykładziny tekstylne i elastyczne, jak również parkiet z zastosowaniem klejów np. ARDEX AF 460 i ARDEX AF 480. | 2-20 mm | min. 2 mm |
| ARDEX K 33 Uniwersalna masa wyrównująca   | Wewnątrz budynków. Uniwersalna masa do cienkich i grubych warstw pod kleje do wykładzin podłogowych, płytek oraz płyt, jak również pod parkiet. | 2-15 mm, od 15-30 mm mieszać z piaskiem | min. 1,5 mm |
| ARDEX K 36 NEU Masa wyrównująca do wewnątrz i na zewnątrz  | Wewnątrz i na zewnątrz. Szpachlowanie i wyrównywanie suchych oraz mokrych podłoży. Do stosowania w obszarach stale obciążonych wodą, na tarasach i balkonach. Pod płytki, płyty betonowe i płyty z kamienia naturalnego. Nadaje się do szybkiego obciążenia. | 3-30 mm | min. 3 mm |
| ARDEX K 55 Szybkoschnąca masa wyrównująca  | Wewnątrz budynków. Szpachlowanie i wyrównywanie jastrychów cementowych, anhydrytowych, oraz innych podłoży. Do szybkich prac naprawczych i renowacyjnych. Gotowa do układania okładzin wierzchnich po 1 godzinie. | 1,5 -10 mm, od 10 mm mieszać z piaskiem | min. 1,5 mm |
| ARDEX K 60   | Do wewnątrz. Samorozpływna i samowygładząca dwuskładnikowa masa szpachlowa o wysokiej przyczepności do podłoża. Optymalna przy pracach renowacyjno naprawczych. Wodoodporna. Bezskurczowa. Bez gruntowania na większości podłoży budowlanych. | 2-15 mm do 30 mm mieszana z piaskiem | min. 2 mm |
| ARDEX K 80 Przemysłowa masa wyrównująca  | Wewnątrz budynków. Do posadzek przemysłowych z możliwością wykonania nawet bardzo grubej warstwy bez konieczności mieszania z piaskiem. | 5-50 mm | min. 5 mm |
| ARDEX K 301 Zewnętrzna masa wyrównująca | Wewnątrz i na zewnątrz. Wyrównywanie powierzchni podłogowych wewnątrz i na zewnątrz budynków. | 2-20 mm | min. 2 mm |
| ARDEX A 45 Masa wypełniająca  | Wewnątrz budynków. Gęsta, elastyczna, do wypełniania nierówności w jastrychach, sufitach i stropach oraz wyrównywanie schodów i podestów. | 1,5-5 mm, od 5 mm mieszać z piaskiem i żwirem | min. 1,5 mm |
| ARDEX A 45 FEIN   | Wygładzanie i naprawa powierzchni schodów i podestów. Do wypełniania ubytków, wgłębień i nierówności na powierzchni jastrychów i podłóg betonowych. | do 20 mm | do 20 mm |
| ARDEX A 46 Masa wypełniająca zewnętrzna  | Wewnątrz i na zewnątrz. Masa szpachlowa do wypełniania dziur, naprawa stopni schodów, szpachlowanie przejść pomiędzy pomieszczeniami, odporna, szybka możliwość obciążenia ruchem pieszym. | 2-30 mm | min. 2 mm |
| ARDEX FIX Błyskawiczna masa szpachlowa  | Wewnątrz budynków. Błyskawiczna szpachlówka do napraw oraz wygładzania nierówności i rys. | do 4 mm | min. 1 mm |

| Jastrych z lanego asfaltu | Obciążenie ruchem pieszym | Układanie okładzin wierzchnich | Podawanie pompą | Obciążenie fotelami na kółkach | Stosowanie na podłogach ogrzewanych | Właściwości specjalne |
|--|---------------------------|--|-----------------|--------------------------------|-------------------------------------|---|
| do 5 mm | po ok. 3 godz. | do 2 mm po ok. 1 dniu do 5 mm po ok. 2 dniach | tak | tak | tak | |
| do 5 mm | po ok. 2,5 godz. | do 5 mm po ok. 1 dniu | tak | tak | tak | |
| do 5 mm 2-20 mm bez dodatku piasku | 2 - 3 godz. | do 10 mm po ok. 1 dniu do 20 mm po ok. 3 dniach | tak | tak | tak | |
| do 5 mm przy 5-15 mm mieszać z piaskiem oraz uszlachetnić ARDEX E 25 | po ok. 2-3 godz. | do 10 mm po 1 dniu powyżej 10 mm po 3 dniach | tak | tak | tak |  |
| – | po ok. 2 godz. | zaraz po utwardzeniu | tak | tak | tak | |
| – | po ok. 60 min. | po ok. 60 min. | nie | tak | tak |  |
| do 15 mm przy 15-30 mm mieszać z piaskiem | po ok. 2 godz. | do 3 mm ok. 12 godz. do 5 mm ok. 24 godz. do 10 mm ok. 48 godz. | nie | nie | tak | Przeznaczony do stosowania w budownictwie stoczniowym |
| – | po ok. 2 godz. | Okładziny dyfuzyjnie otwarte po ok. 1 dniu Okładziny szczelne do 10 mm po 1 dniu do 30 mm po 3 dniach do 50 mm po 7 dniach | tak | tak | tak |  |
| – | po ok. 2-3 godz. | Okładziny odporne na wilgoć po 1 dniu Warstwy malowane po wyschnięciu do 5 mm po ok. 2 dniach do 10 mm po ok. 5 dniach do 20 mm po ok. 7 dniach | tak | tak | tak | |
| do 3 mm | po ok. 60 min | po ok. 60 min | nie | tak | tak |  |
| | po 180 minutach | od 0 – 10 mm po ok. 60 min. od 10 – 20 mm po ok. 90 min. od 20 – 50 mm po ok. 180 min. | nie | tak | tak |  |
| – | po ok. 2-3 godz. | Okładziny odporne na wilgoć po 1 dniu Warstwy malowane po wyschnięciu do 5 mm po ok. 2 dniach do 10 mm po ok. 5 dniach do 20 mm po ok. 7 dniach do 30 mm po ok. 10 dniach | nie | tak | tak |  |
| do 4 mm | po ok. 30 min | po ok. 30 min | nie | tak | tak |  |



ARDEX CL 50

Masa wyrównująca 1-5 mm

Na bazie cementu.
Nadaje się do obciążania kółkami już od 2 mm.
Do stosowania w systemach ogrzewania podłogowego.
Niska emisja substancji lotnych.
Samowygładzająca.
Do podawania pompą.

Do stosowania wewnątrz.

Zakres zastosowania:

Wyrównywanie:
jastrychów cementowych,
jastrychów anhydrytowych,
jastrychów z asfaltu lanego, magnezowych,
oraz posadzek betonowych i innych odpowiednich podłoży
przed układaniem tekstylnych i elastycznych wykładzin
podłogowych a także płytek i płyt.
Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 6 -6,25 l wody; 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,9 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,5 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

**Możliwość obciążenia ruchem pieszym/gotowość do
układania płytek (+20°C):**

po ok. 3 godz.

Gotowość do układania innych okładzin (+20°C):

wykładziny tekstylne oraz elastyczne:

przy grubości 2 mm 24 godziny, 5 mm 48 godzin

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach):

tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niski poziom emisji

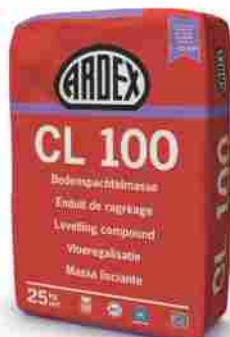
Oznakowanie wg GHS/CLP: GHS07 „drażniący”,

Słowo sygnałowe: niebezpieczeństwo

Oznakowanie wg GGSB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach,

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX CL 100

Cienkowarstwowa masa wyrównująca

Na bazie cementu.
Możliwość podawania pompą.
Bez tendencji do naprężeń.
Odporna na obciążenia skupione.
Łatwa w szlifowaniu.

Do stosowania wewnątrz.

Zakres zastosowania:

Szpachlowanie:
jastrychów cementowych,
jastrychów z asfaltu lanego,
jastrychów o spoiwie wapiennym,
jastrychów magnezytowych,
podłóg betonowych oraz innych odpowiednich
podłoży, w celu dalszego układania okładzin
wierzchnich, grubości stosowania w tabeli na
końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 6 l wody; 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,9 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,5 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 2,5 godz.

Gotowość do układania warstw wierzchnich

(+20°C): do 5 mm po ok. 1 dniu

do 10 mm po 2 dniach

Odporność na obciążenia skupione (fotele na kółkach):

tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP1 = produkt zawiera cement

niskochromianowy

EMICODE: EC1 = bardzo niski poziom emisji

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach,

przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym

opakowaniu.



ARDEX CL 300

Masa wyrównująca 2-20 mm

Na bazie cementu.
Odporna na obciążenia skupione - kółka krzesel/wózków.
Do stosowania w systemach ogrzewania podłogowego.
Niska emisja substancji lotnych.
Samowygładzająca.
Do podawania pompą.

Do stosowania wewnątrz.

Zakres zastosowania:

Do szpachlowania i wyrównywania:
jastrychów cementowych,
jastrychów anhydrytowych,
jastrychów asfaltowych,
jastrychów magnezytowych,
i innych odpowiednich podłoży,
pod okładziny ceramiczne, kamienne, betonowe oraz
wykładziny tekstylne i elastyczne, jak również parkiet
z zastosowaniem klejów ARDEX AF 460 i ARDEX AF 480.
Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 5,75 l wody; 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,9 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,5 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 2-3 godz.

Gotowość do układania okładzin (+20°C):

do grubości 10 mm po ok. 1 dniu

do grubości 20 mm po ok. 3 dniach

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na

kółkach): tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niski poziom emisji

Oznakowanie wg GHS/CLP: GHS07 „drażniący”,

Słowo sygnałowe: niebezpieczeństwo

Oznakowanie wg GGSB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach około

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 32588 40 24705 32588 2 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 53117 40 24705 53117 7 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 13540 40 24705 13540 5 | 40 worków |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX K 33

Uniwersalna masa wyrównująca

Na bazie cementu z wykorzystaniem efektu ARDURAPID®.

Do wylewania warstw o grubości od 2,0 do 15 mm, z dodatkiem kruszywa do 30 mm. Masa szpachlowa, wyrównująca, samowygładzająca. Bardzo niska emisja substancji lotnych.

Do stosowania wewnątrz.

Pozwala na wykonanie równego, chłonnego i prostego podłoża pod okładziny podłogowe elastyczne i tekstylne, parkiet i okładziny z płytek.

Samowygładzająca.
Podlega szlifowaniu.
Wysoko wypełniająca.
Możliwość podawania pompą.
Wolna od zarysowań.

Powierzchnie gotowe do układania w jednym cyklu roboczym.

Zakres zastosowania:

Szpachlowanie i wyrównywanie jastrychów cementowych, z asfaltu lanego, anhydrytowych, podłóg betonowych, jak również innych podłoży odpowiednich pod okładziny tekstylne i elastyczne, płytki i płyty oraz parkiet.

Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 5,75 l wody : 25 kg proszku
Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,9 kg/l

Zużycie materiału:

ok. 1,5 kg proszku na m² i mm
Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym/gotowość do układania płytek (+20°C):

po ok. 2-3 godz.

Gotowość do układania innych okładzin (+20°C):

po ok. 1 dniu; dla warstw grubszych niż 10 mm ok. 3 dni

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach): tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE kod emisyjności: EC 1R = bardzo niska emisyjny

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach o 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX K 36 NEU

Wyrównująca masa szpachlowa

Na bazie cementu. Do wylewania warstw o grubości od 3 do 30 mm. Niska emisja substancji lotnych. Masa szpachlowa, wyrównująca, samowygładzająca.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Rozlewna.
Samowygładzająca.
Możliwość szybkiego obciążania i układania okładzin.
Możliwość podawania pompą.
O niskich naprężeniach wewnętrznych.

Zakres zastosowania:

Wygładzanie, wypełnianie i wyrównywanie powierzchni podłogowych w obszarach wewnętrznych i zewnętrznych. W zakresie powierzchni stale obciążonych wodą na balkonach i na tarasach.

Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 5,75 l wody : 25 kg proszku
Gęstość nasypowa: ok. 1,3 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy: ok. 2,0 kg/l

Zużycie materiału:

ok. 1,6 kg proszku na m²/mm
Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym/gotowość do układania płytek (+20°C): po ok. 2 godz.

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE kod emisyjności: EC 1 R = bardzo niska emisja

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX K 55

Szybkoschnąca masa wyrównująca

Na bazie cementu z wykorzystaniem efektu ARDURAPID®. Technologia SpeedTec istotnie przyspiesza wysychanie oraz wiązanie produktu. Do wylewania warstw o grubości od 1,5 do 10 mm. Masa szpachlowa, wyrównująca, samowygładzająca.

Do stosowania wewnątrz.

Po 60 minutach, gotowa do układania okładzin podłogowych z PCV, PVC, miękkich wykładzin winylowych, linoleum i gumy.

Do układania parkietu (przy użyciu ARDEX PREMIUM AF 460/480).

Dzięki wysokiej przyczepności na większości podłoży nie wymaga gruntowania.

Zakres stosowania:

Szpachlowanie i wyrównywanie jastrychów cementowych, anhydrytowych, oraz innych podłoży, do szybkich prac naprawczych i renowacyjnych.

Gotowa do układania okładzin wierzchnich po 1 godzinie.

Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 5,25 l wody : 20 kg proszku
Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,8 kg/l

Zużycie materiału:

ok. 1,4 kg proszku na m² / mm
Czas pracy (+20°C): ok. 15 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C): po ok. 60 min.

Gotowość do układania okładzin (+20°C): po ok. 60 min.

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach): tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE kod emisyjności: EC 1 R = bardzo niska emisja

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 24 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 53122 40 24705 53122 1 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 19256 40 24705 19256 9 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 20 kg worek | 53118 40 24705 53118 4 | 48 worków |



ARDEX K 60

Lateksowa masa wyrównująca

Do wewnątrz
Do grubości warstw od 2 do 15 mm, po zmieszaniu z kruszywem do 30 mm

Dwuskładnikowa masa samopoziomująca do prac naprawczych i renowacyjnych.

Rozpływna i samowygładzająca
Wysoka przyczepność do podłoża
Odporna na wodę i wilgoć
Ekstremalnie bezskurczowa
Bez gruntowania na większości podłoży budowlanych
Brak efektu przelania wodą
Możliwość pracy w jednym cyklu roboczym do 30 mm

Zakres stosowania:

Wyrównywanie nierówności podłoża w pomieszczeniach obciążonych wilgocią. ARDEX K 60 może być stosowany na większości budowlanych podłożach takich jak beton, jastrych cementowy, jastrych asfaltowy, drewno oraz powierzchnie metalowe. Przeznaczony pod wykładziny tekstylne, linoleum, PVC, parkiet i okładziny ceramiczne.

Proporcje mieszania:

Narzucone przez opakowanie.
20 kg proszku: 4,8 kg lateksu
3 części proszku: 1 część dyspersji

Ciężar właściwy (proszek): ok. 1,3 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,6 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C): po ok. 2,5 godz.

Gotowość do układania warstw wierzchnich (+20°C):

do 5 mm po ok. 1 dniu,
do 3 mm po ok. 12 h, do 5 mm po ok. 24 h,
do 10 mm po ok. 48 h

Odporność na obciążenia skupione (fotele na kółkach): tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC1PLUSR bardzo niski poziom emisji
GISCODE (proszek): ZP1 produkt zawiera cement niskochromianowy

GISCODE (latex): D1 produkt zawiera dyspersję bezrozpuszczalnikową

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 9 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| proszek (komponent A) 20 kg worek | 24201 40 24705 24201 1 | proszek 50 worków |
| lateks (komponent B) 4,8 kg wiadro | 30498 40 24705 30498 6 | lateks 50 wiader |



ARDEX K 80

Przemysłowa masa wyrównująca

Na bazie cementu, wykorzystuje efekt ARDURAPID®. Wykonywanie powierzchni użytkowych w obiektach gospodarczych i przemysłowych. Do wylewania warstw o grubości od 5 do 50 mm. Wyrównywanie i niwelowanie podłoża betonowych.

Do stosowania wewnątrz.

Samowygładzająca, bez tendencji do tworzenia rys nawet przy bardzo dużej grubości. Możliwość podawania pompą. Możliwość obciążania ruchem pieszym i układania następnych warstw w krótkim czasie po wylaniu.

Zakres zastosowania:

Jako powierzchnia użytkowa w:
– piwnicach, warsztatach, sieniach, poddaszach, pomieszczeniach magazynowych, składach
Wyrównywanie i niwelowanie podłoży:
– betonowych, jastrychów cementowych, jastrychów o spoiwie wapiennym, okładzin z płytek i płyt oraz innych nośnych podłoży
Wykonywanie powierzchni pod okładziny z płytek, kamienia naturalnego oraz inne okładziny podłogowe.
Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 4,75-5,0 l wody : 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,3 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 2,0 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,65 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C): po ok. 2 godz.

Gotowość do układania warstw wierzchnich (+20°C):

okładziny paroprzepuszczalne po ok. 1 dniu,
wykładziny szczelne po 1 dniu do 10 mm,
po 3 dniach do 30 mm, po 7 dniach do 50 mm

Wytrzymałość na ściskanie:

po 1 dniu ok. 14 N/mm²,
po 7 dniach ok. 20 N/mm²,
po 28 dniach ok. 32 N/mm²

Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu:

po 1 dniu ok. 3,8 N/mm²,
po 7 dniach ok. 5,8 N/mm²,
po 28 dniach ok. 9,0 N/mm²

Twardość mierzona kulką:

po 1 dniu ok. 60 N/mm²,
po 7 dniach ok. 65 N/mm²,
po 28 dniach ok. 90 N/mm²

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach): tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, w oryginalnie zamkniętym opakowaniu ok. 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 53195 40 24705 53195 5 | 40 worków |



ARDEX K 301

Zewnętrzna masa wyrównująca

Na bazie cementu. Do wylewania warstw o grubości od 2 do 20 mm. Do szpachlowania, wygładzania i wyrównywania powierzchni podłóg.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Samowygładzająca. Możliwość podawania pompą.

Zakres zastosowania:

– szpachlowanie, wyrównywanie oraz niwelowanie powierzchni podłogowych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń
– tworzenie warstw użytkowych w pomieszczeniach przemysłowych, garażach, składach, alejkach
– tworzenie warstwy wyrównującej w pomieszczeniach zagrożonych wilgocią
– jako warstwa przed ułożeniem okładzin ceramicznych w pomieszczeniach narażonych na ciągłą wilgoć, takich jak: balkony, tarasy
– samowygładzalna
– możliwość podawania za pomocą pompy
– możliwość szybkiego obciążania ruchem pieszym
– bez tendencji do tworzenia rys
Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 5 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,4 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,9 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,6 kg proszku/m² i 1 mm grubości

Czas pracy (+20°C): ok. 30-45 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C): ok. 2-3 godz.

Wartość pH: świeża zaprawa ok. 12

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach): tak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 53145 40 24705 53145 9 | 40 worków |



ARDEX A 45

Masa wypełniająca

Na bazie cementu, wykorzystuje efekt ARDURAPID®. Do warstw o grubości od 1,5 do 5 mm. Do wypełniania ubytków i nierówności w jastrychach, sufitach i stropach betonowych.

Do stosowania wewnątrz.

Gotowość do układania warstw wierzchnich po 1 godzinie. Szybko wiąże. Szybko wysycha.

Zakres zastosowania:

Do wypełniania ubytków i nierówności w:

- jastrychach
- sufitach i stropach betonowych
- Do wyrównywania i napraw:
- stopni schodów i podestów
- cokołów

Szybko twardnieje, wysycha, szybko nadaje się do położenia płytek, także na grube warstwy.

Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 5,5 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,4 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,9 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,6 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 15 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 1 godz.

Gotowość do układania warstw wierzchnich (+20°C):

po ok. 1 godz.

Odporność na obciążenia skupione

(krzesła na kółkach): tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy

EMICODE: EC1 = bardzo niska emisja

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach,

w oryginalnie zamkniętym opakowaniu ok. 12 miesięcy.



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX A 45 FEIN

Masa wypełniająca

Na bazie cementu. Technologia ARDEX MICROTEC z efektem ARDURAPID. Do warstw o grubości do 20 mm. Do wygładzania i szpachlowania schodów i podestów. Szpachlowanie finiszowe, możliwość pracy do „zera”.

Do stosowania wewnątrz.

Gotowość do układania warstw wierzchnich po 180 minutach. Szybko wiąże. Szybko wysycha. Bardzo dobre właściwości robocze.

Zakres stosowania:

Wygładzanie i naprawa powierzchni schodów i podestów.

Do wypełniania ubytków, zgłębień i nierówności na powierzchni jastrychów i podłóg betonowych.

Proporcje mieszania:

ok. 6,75 – 8 l wody: 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,3 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,25 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 15 min

Gotowość do układania warstw wierzchnich (+20°C):

ok. 180 min

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach): tak

GISCODE: ZP1 = zawiera cement niskochromianowy

EMICODE: EC1PLUSR = bardzo niski poziom emisji

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX A 46

Masa wypełniająca zewnętrzna

Na bazie cementu. Do wypełnienia otworów, szczelin, nierówności na ścianach i podłodze.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. ściany i podłogi.

Zakres zastosowania:

- wypełnianie dziur, zagłębień, nierówności, wylomów w powierzchniach podłogowych i ściennych
- poprawianie oraz wyrównywanie stopni schodów oraz podestów
- tworzenie warstwy wyrównującej oraz szpachlowanie nierówności w podłogach
- wyrównywanie podłóg i ścian
- łatwość pracy – daje się łatwo wyrównywać
- możliwość szybkiego obciążenia ruchem pieszym
- możliwość szybkiego obciążenia
- bez tendencji do tworzenia rys
- Jako szpachlowanie pod płytki i płyty budowlane:
- jako warstwa użytkowa przy normalnych obciążeniach
- jako wyrównanie pod masę rozlewną ARDEX K 301

Grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 6-7 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,3 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,8 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,4 kg proszku na m²

i 1 mm grubości

Czas pracy (+20°C): ok. 15-20 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

ok. 2-3 godz.

Wartość pH: świeża zaprawa ok. 12

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

Magazynowanie: 6 miesięcy w oryginalnie

zamkniętym opakowaniu, w suchym miejscu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 53110 40 24705 53110 8 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 32602 40 24705 32602 5 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 53080 40 24705 53080 4 | 40 worków |



ARDEX FIX

Błyskawiczna masa szpachlowa

Na bazie cementu, wykorzystuje efekt ARDURAPID®. Masa szpachlowa do napraw o charakterze wykończeniowym do podłóg.

Do stosowania wewnątrz.

Gotowa do układania płytek już po 30 minutach. Nie wymaga gruntowania. Szybko wiąże. Szybko wysycha. Dająca się rozprzodzić do zera.

Zakres zastosowania:

Wyrównywanie podłogi:

– przed układaniem okładzin podłogowych
Wypełnianie: dziur, wyłomów i szczelin oraz różnic w wysokości w:

- jastrychach
- płytach pilśniowych
- innych płytach budowlanych

Wyrównywanie nierówności w:

- jastrychach cementowych, anhydrytowych i z laneo asfaltu
- podłogach betonowych
- płytach pilśniowych
- okładzinach z płyt lub płytek

Szpachlowanie miejscowe w celu usunięcia źle wykonanych miejsc i rys po kielni w starych i nowych warstwach masy szpachlowej. Nadaje się do szpachlowania miejscowego warstwą 0-4 mm. grubości stosowania w tabeli na końcu rozdziału.

Proporcje mieszania:

ok. 0,33 l wody: 1 kg proszku

ok. 1,65 l wody: 5 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 0,86 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,15 kg na m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 5 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 30 min.

Gotowość do układania warstw wierzchnich (+20°C):

po ok. 30 min.

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach):

tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement

niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach,

w oryginalnie zamkniętym opakowaniu ok. 12 miesięcy.



ARDEX E 25

Plastyfikator do mas wyrównujących

Dodatek do wody zarobowej poprawiający elastyczność i wytrzymałość mas wyrównujących.

Do stosowania wewnątrz.

Nie zawiera rozpuszczalników. Podnosi elastyczność i wytrzymałość przy obciążeniach skupionych.

Zakres zastosowania:

Płyn dodawany do zapraw, mas szpachlowych, wyrównujących i poziomujących firmy ARDEX. Płyn dodawany do zapraw, mas szpachlowych, wyrównujących i poziomujących firmy ARDEX. Podnosi elastyczność i wytrzymałość powierzchni na obciążenia statyczne, oraz twardość warstwy wierzchniej.

Zużycie materiału: Przy zastosowaniu jako płynnego dodatku użytkownik sam wylicza sobie zużycie według wybranej proporcji mieszania. Dodatek środka ARDEX E 25 wynosi 1 do 2,5 kg na każde 25 kg środka wiążącego.

GISCODE: D1 = nie zawiera rozpuszczalników

Magazynowanie: przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, chronić przed mrozem.



ARDEX AR

Włókna wzmacniające do mas wyrównujących

Wysokiej jakości włókna szklane.

Do stosowania wewnątrz.

Wzrost wytrzymałości na zginanie zapraw szpachlowych podłogowych.

Redukowanie powstawania rys skurczowych.

Odporne na alkalia zbrojenie zapraw szpachlowych cementowych i anhydrytowych.

Zakres zastosowania:

Jako zbrojenie rozproszone zapraw szpachlowych podłogowych.

Proporcje mieszania:

250 g włókna szklanego ARDEX AR na worek 25 kg

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 5 kg wiadro | 52117 40 24705 52117 8 | 72 wiadra |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 5 kg wiadro | 59240 40 24705 59240 6 | 72 wiadra |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|---------------|
| 250 g woreczki | 37566 40 24705 37566 5 | 600 woreczków |



ARDEX CD 50 P

2K Epoksydowy preparat gruntujący do mas rozlewnych (A+B)

Do wewnątrz.

Bezrozpuszczalnikowy preparat gruntujący pod ARDEX CD 50. Odpowiada za prawidłową przyczepność impregnatu ARDEX CD 50 P preparatu gruntującego na bazie wody.

System dwuwarstwowy (1xgruntowanie/1x impregnacja).

Proporcje mieszania:

2 części A (żywica) do
1 części B (utwardzacz)

Ciężar objętościowy:

Komponent A = ok. 1,0 kg/l

Komponent B = ok. 1,2 kg/l

Zużycie: ok. 100 ml (g)/m²

Czas użycia: ok. 60 min.

Dalsze prace: po ok. 3 godzinach – maksymalnie po 24

EMICODE: EC^{1 PLUS} = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: oryginalnie zamknięty w temperaturach pomiędzy +10°C i +30°C, ok. 12 miesięcy w suchych pomieszczeniach.



ARDEX CD 50 S

2K Poliuretanowy preparat zamykający do mas rozlewnych (A+B)

Do wewnątrz.

2K Poliuretanowy preparat zamykający do mas rozlewnych (A+B)

- Wysoka odporność na obciążenia mechaniczne

- Redukuje podatność na zabrudzenia posadzek cementowych oraz ułatwia pielęgnację

- Bez efektu „żółknięcia”

- Klasa antypoślizgowa R9

- Bezrozpuszczalnikowy

- Bardzo niskoemisyjny

Zakres stosowania:

Do wewnątrz, na podłogi.

- do zabezpieczenia posadzek wykonanych na bazie mas rozpliwnych ARDEX K80 i K301

- do prywatnych zastosowań takich jak piwnice, przechowalnie itp. bez nacisku na optyczny wygląd posadzki

- na posadzki o niedekoracyjnym charakterze – optyka surowego betonu

- do ochrony posadzek przed zabrudzeniami

Proporcje mieszania:

10 części składnika A (żywica)

1 część składnik B (utwardzacz)

Ciężar objętościowy:

Komponent A = ok. 1,0 kg/l

Komponent B = ok. 1,2 kg/l

Zużycie: ok. 80-100 ml (g)/m²

Czas użycia: ok. 60 min.

Możliwość chodzenia: po 4 - 6 godz.

Lekkie obciążenia: po ok. 24 godz.

Pełne utwardzenie: po ok. 5 dniach

EMICODE: EC^{1 PLUS} = bardzo niskoemisyjny

Magazynowanie: oryginalnie zamknięty w temperaturach pomiędzy +10°C i +30°C, ok. 12 miesięcy w suchych pomieszczeniach.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---|---------------------------|-------------|
| komponent A kanister 2kg, komponent B kanister 1kg | 39041 40 24705 39041 5 | 48 kartonów |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---|---------------------------|-------------|
| komponent A kanister 4,55kg, komponent B puszka 0,45kg | 39052 40 24705 39052 1 | 48 kartonów |

MASY WYRÓWNUJĄCE – ZAKRES STOSOWANYCH GRUBOŚCI

| Masy do wewnątrz | Dopuszczalna grubość warstwy w mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------------------|-----|----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|
| | 1 | 1,5 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX CL 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX CL 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX CL 300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX K 33 | | | Powyżej 15 mm mieszać z piaskiem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX K 55 | | | Powyżej 15 mm mieszać z piaskiem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX K 60 | | | Powyżej 15 mm mieszać z piaskiem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX K 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | do 50 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX A 45 | | | Powyżej 5 mm mieszać z piaskiem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX A 45 FEIN | | | Powyżej 20 mm mieszać z piaskiem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | do 50 mm | | | | | | | |
| ARDEX FIX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Masy na zewnątrz | 1 | 1,5 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX K 36 NEU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX K 301 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX A 46 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Patrz karta techniczna produktu

MASY WYRÓWNUJĄCE - DANE TECHNICZNE

| Masy do wewnątrz | Proporcje mieszania z wodą | Zużycie materiału | Czas pracy (20°C) | Obciążanie ruchem pieszym | Układanie okładzin wierzchnich (przy 20°C) |
|------------------|---|------------------------------------|-------------------|---------------------------|--|
| ARDEX CL 50 | 6-6,25 l : 25 kg proszku | ok. 1,50 kg/ m ² /mm | ok. 30 min | po ok. 3 godz. | wykładziny tekstylne oraz elastyczne przy grubości 2 mm 24 godziny 5 mm 48 godzin |
| ARDEX CL 100 | około 6 l : 25 kg proszku | ok. 1,50 kg/ m ² /mm | ok. 30 min | po ok. 2,5 godz. | do 5 mm po 24h do 10 mm po 48h |
| ARDEX CL 300 | około 5,75 l : 25 kg proszku | ok. 1,50 kg/ m ² /mm | ok. 30 min | po ok. 2-3 godz. | do 10 mm po 24h do 20 mm po 72h |
| ARDEX K 33 | 5,75 l : 25 kg proszku | ok. 1,50 kg/ m ² /mm | ok. 30 min | po ok. 2-3 godz. | po 1 dniu przy grubości warstwy od 10 mm po 3 dniach |
| ARDEX K 55 | około 5,25 l : 20 kg proszku | ok. 1,40 kg/ m ² /mm | ok. 15 min | po około 60 min. | po około 60 min. |
| ARDEX K 60 | 2-15 mm do 30 mm mieszana z piaskiem | ok. 1,60 kg/ m ² /mm | ok. 20 min | po około 2,5 godz. | do 3 mm po 12 godz. do 5 mm po 24 godz. do 10 mm po 48 godz. |
| ARDEX K 80 | 4,75-5,00 l : 25 kg proszku | ok. 1,65 kg/ m ² /mm | ok. 30 min | po ok. 2 godz. | okładziny paroprzepuszczalne po 1 dniu inne okładziny: do 10 mm po 3 dniach do 30 mm po 3 dniach do 50 mm po 7 dniach |
| ARDEX A 45 | 5,50 l : 25 kg proszku | ok. 1,60 kg/ m ² /mm | ok. 15 min | po ok. 1 godz. | po ok. 1 godz. |
| ARDEX A 45 FEIN | 5,50 l : 25 kg proszku | ok. 1,60 kg/ m ² /mm | ok. 15 min | po ok. 1 godz. | po ok. 1 godz. |
| ARDEX FIX | 0,33 l : 1 kg proszku | ok. 1,15 kg/ m ² /mm | ok. 5 min | po ok. 30 min | po ok. 30 min |
| Masy na zewnątrz | | | | | |
| ARDEX K 36 NEU | około 5,75 l : 25 kg proszku | około 1,6 kg m ² /mm | ok. 30 min | po ok. 2 godz. | po utwardzeniu |
| ARDEX K 301 | 5,00 l : 25 kg proszku | ok. 1,60 kg/ m ² /mm | ok. 30-45 min | po ok. 2-3 godz. | okładziny paroprzepuszczalne po 1 dniu inne okładziny: do 5 mm po 2 dniach do 10 mm po 5 dniach do 20 mm po 7 dniach |
| ARDEX A 46 | 6,00-7,00 l : 25 kg proszku | ok. 1,40 kg/ m ² /mm | ok. 15-20 min | po ok. 2-3 godz. | wymalowanie po wyschnięciu do 5 mm po 2 dniach do 10 mm po 5 dniach do 20 mm po 7 dniach do 30 mm po 10 dniach |

Patrz karta techniczna produktu



POWŁOKI POSADZKOWE

INFORMACJE O PRODUKTACH



ARDEX R2E Gruntująca żywica epoksydowa

ARDEX R50 ES Wielofunkcyjna żywica epoksydowa



ARDEX R2E

Gruntująca żywica epoksydowa

ARDEX R2E jest płynną, dwuskładnikową żywicą epoksydową bez rozpuszczalników do stosowania jako wzmocnienie podłoża i wypełnienie rys lub grunt przed naniesieniem powłok epoksydowych lub poliuretanowych. Po związaniu jest odporna na działanie wody, związków chemicznych i warunków atmosferycznych.

Nie zawiera lotnych związków organicznych LZO.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres stosowania:

- Doszczęlenie, zamknięcie porów i wzmocnienie posadzek betonowych
- Wypełnienie rys skurczowych w podłożu
- Preparat gruntujący pod powłoki epoksydowe i poliuretanowe

Proporcje mieszania: zgodnie z informacją na opakowaniu

Gęstość: ok. 1.05 kg/l

Zużycie: ok. 300 gr/m² w zależności od porowatości podłoża

Przyczepność do podłoża betonowego: > 3 N/mm²

Czas użycia: (+20°C): ok. 30 minut

Pełne utwardzanie: 7 dni

Odporność mechaniczna: po 24 godzinach.

Pełna odporność chemiczna: po 7 dniach

Możliwość chodzenia: po ok. 24 godzinach.

Opakowania: Zestaw 10 kg i 20 kg

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach

| Opakowanie | Paleta |
|-----------------------|-----------|
| 20 kg (A+B) wiadro | 24 wiadra |



ARDEX R50 ES

Wielofunkcyjna żywica epoksydowa

ARDEX R50 ES jest bezrozpuszczalnikową żywicą epoksydową, która pozwala na wykonanie wysokowytrzymałych i łatwych w czyszczeniu powierzchni. Stosowana w miejscach gdzie wymagana jest najwyższa odporność mechaniczna i estetyka powierzchni.

Po związaniu jest odporna na działanie wody, związków chemicznych, mrozu i warunków atmosferycznych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres stosowania:

- powierzchnie handlowe, parkingi, hangary, posadzki przemysłowe, warsztaty, kuchnie, browary itp.
- możliwość stosowania metodą malarską, rozpylną i wielowarstwową

Proporcje mieszania: zgodnie z informacją na opakowaniu

Gęstość: ok. 1.35 kg/l

Zużycie: ARDEX R50 ES (metoda malarska) 0.4 kg/m² /warstwę

ARDEX R 50 ES (metoda rozpylna)

1:0,5 1,6 kg/m² /mm

ARDEX R 50 ES (metoda wielowarstwową)

1:0,4 0,5 kg/m² /warstwę

Wytrzymałość: 90 N/mm²

Przyczepność do podłoża betonowego: > 3 N/mm²

Czas użycia: (+20°C): ok. 30 minut

Pełne utwardzanie 7 dni

Odporność mechaniczna: po 24 godzinach

Pełna odporność chemiczna: po 7 dniach

Możliwość chodzenia: po 24 godzinach

Opakowania: Zestaw 25 kg

Magazynowanie: 12 miesięcy w ciepłych i suchych pomieszczeniach

| Opakowanie | Paleta |
|-----------------------|-----------|
| 25 kg (A+B) wiadro | 20 wiader |



USZCZELNIENIA PODPŁYTKOWE

INFORMACJE O PRODUKTACH



- ARDEX S 1-K** Masa uszczelniająca
- ARDEX S 7 PLUS** Plastyczny szlam uszczelniający
- ARDEX S 8 FLOW** Samorozpływny szlam uszczelniający
- ARDEX 8 + 9** Masa uszczelniająca
- ARDEX EP 500** Żywica gruntująca
- ARDEX S 2-K PU** Poliuretanowa masa uszczelniająca
- ARDEX 7 + 8** Masa uszczelniająca
- ARDEX SK 100 W** Mata uszczelniająca
- ARDEX SK TRICOM** Akcesoria uszczelniające
- ARDEX SK 12 TRICOM** Taśma uszczelniająca
- ARDEX SK 12 BT TRICOM** Taśma uszczelniająca z pasem butylowym
- ARDEX S 2-K C** Barwnik kontrastowy
- ARDEX SK 4 PROTECT** Taśma ochronna
- ARDEX PT 120** Taśma uszczelniająca chemoodporna

MASY USZCZELNIAJĄCE – PRZEGLĄD SYSTEMU

| | Klasy obciążenia wilgocią | | | | |
|---|---------------------------|---|---|--------------------|----|
| | Wysokie obciążenie | | | Średnie obciążenie | |
| | A | B | C | A0 | B0 |
| ARDEX S 1-K Masa uszczelniająca | *) | | | | |
| ARDEX S 7 PLUS Plastyczny szlam uszczelniający | | | | | |
| ARDEX S 8 FLOW Szlam uszczelniający samopoziomujący | | | | | |
| ARDEX 8 + 9 Masa uszczelniająca | | | | | |
| ARDEX S 2-K PU Masa uszczelniająca na bazie żywicy poliuretanowej | | | | | |
| ARDEX SK 100 W Mata uszczelniająca | | | | | |
| ARDEX SK Zestaw uszczelniający | | | | | |

*) do ścian

Patrz karta techniczna produktu

KLASY OBCIĄŻENIA WILGOCIĄ

Wysokie obciążenia

- A** Powierzchnie ściennie narażone na działanie wody, np. ściany w prysznicach – wewnątrz.
Powierzchnie podłogowe narażone na działanie wody, np. podłogi w prysznicach, baseny kąpielowe – wewnątrz.
- B** Powierzchnie ściennie i podłogowe w basenach kąpielowych wewnątrz i na zewnątrz budynków, np. płytki ściennie i podłogowe w basenach.
- C** Powierzchnie ściennie i podłogowe przy wysokim narażeniu na wodę, np. duże kuchnie, myjnie samochodowe, powierzchnie pod wodą – wewnątrz i na zewnątrz.

Średnie obciążenia

- A0** Narażone jedynie na przejściowe działanie bieżącej wody, np. łazienki bez odpływu w podłodze z brodzikiem lub wanną. Powierzchnie ścian narażone na przejściowe działanie bieżącej wody, np. łazienki, pomieszczenia gospodarstwa domowego z kratkami ściekowymi w podłodze.
- B0** Powierzchnie podłogowe narażone jedynie na przejściowe działanie wody, np. łazienki, pomieszczenia gospodarstwa domowego z kratkami ściekowymi w podłodze. Części budowlane na zewnątrz narażone na działanie wody bez ciśnienia, np. balkony, tarasy.



ARDEX S 1-K

Masa uszczelniająca

Uszczelnienie pod płytkami i płytami wewnątrz budynków. Spełnia wymagania klas A i A0.

Do stosowania wewnątrz. Ściany i podłogi.

Jednokomponentowa masa, nie zawiera rozpuszczalników, gotowa do użycia, niekapiąca, możliwość szpachlowania packą, malowania wałkiem lub pędzlem. Tylko na suche podłoża.

Zakres stosowania:

Uszczelnianie powierzchni ścian i podłóg pod płytkami i okładzinami z płytek, przy obciążeniach występujących w normalnych łazienkach, pod prysznicami, nad wannami i w pomieszczeniach z odpływami w podłodze.

Nakładać bez gruntowania, z wyjątkiem gipsowych tynków szlifowanych, filcowanych. W takim przypadku gruntować ARDEX P 52.

Ciężar właściwy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu około 1,1 kg/m² przy dwóch warstwach

Czas wysychania/gotowość do układania płytek (+20°C):

I warstwa, po ok. 30-60 min. nakładanie
II warstwa, klejenie płytek po 12 godz.

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

GISCODE: D 1 = produkt nie zawiera rozpuszczalników

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętym opakowaniu ok. 6 miesięcy.



ARDEX S 7 PLUS

Plastyczny szlam uszczelniający

Uszczelnienie powierzchni ścian i podłóg w klasach obciążeniowych A, B, A0, B0.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. ściany i podłogi.

W postaci proszku. Jednoskładnikowy i bezzapachowy. Możliwy do nanoszenia pędzlem lub packą. Elastyczny. Przekrywający rysy. Paroprzepuszczalny. Wodoszczelny do ciśnienia 5 barów. Na suche i wilgotne podłoża.

Zakres stosowania:

Uszczelnienie powierzchni ścian i podłóg pod płytkami i okładzinami przy obciążeniach jakie występują na tarasach, balkonach, w basenach, pomieszczeniach prysznicowych, łazienkach, nad wannami, w przemysłowych pomieszczeniach sanitarnych i mieszkalnych z odpływami podłogowymi.

Konsystencja pozwala na szpachlowanie i wyrównywanie nierówności.

Zalecane nakładanie packą 4x4x4 mm, w dwóch cyklach roboczych.

Konsystencja do nakładania packą:

ok. 15 kg ARDEX S 7 PLUS – proszek: 4 l wody

Konsystencja do nakładania pędzlem:

ok. 15 kg ARDEX S 7 PLUS – proszek: 5 l wody

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,3 kg/l

Zużycie (na 1 mm suchej warstwy):

ok. 1,2 kg/m².

Czas użycia (+20°C): ok. 60min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 4 godz.

Czas wysychania/układania okładzin (+20°C):

po ok. 4 godz.

Oznakowanie zgodnie z GefStoffV: Xi drażniący

GISCODE: ZP1

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX S 8 FLOW

Samorozpliwny szlam uszczelniający

Uszczelnienie powierzchni podłóg w klasach obciążeniowych A, B, A0, B0.

Do wyrównywania nierówności.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Podłogi.

W postaci proszku. Jednoskładnikowy i bezzapachowy. Możliwy do nanoszenia pędzlem lub packą. Elastyczny. Przekrywający rysy. Paroprzepuszczalny. Wodoszczelny do ciśnienia 5 barów. Na suche i wilgotne podłoża. Do grubości warstw 5 mm.

Zakres stosowania:

Uszczelnienie powierzchni podłóg pod płytkami i okładzinami przy obciążeniach jakie występują na tarasach, balkonach, w basenach, pomieszczeniach prysznicowych, łazienkach, w przemysłowych pomieszczeniach sanitarnych i mieszkalnych z odpływami podłogowymi.

Do wyrównywania nierówności do 5 mm grubości.

Konsystencja rozpliwna:

ok. 15 kg ARDEX S 8 FLOW – proszek: 3,3 l wody

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,6 kg/l

Zużycie (na 1 mm suchej warstwy):

ok. 1,5 kg/m².

Czas użycia (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 4 godz.

Czas wysychania/układania okładzin (+20°C):

po ok. 4 godz.

GISCODE: ZP1

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|------------|
| 4 kg wiadro | 57176 40 24705 57176 0 | 120 wiader |
| 20 kg wiadro | 57169 40 24705 57169 2 | 24 wiadra |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 15 kg worek | 24223 40 24705 24223 3 | 60 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 15 kg worek | 24224 40 24705 24224 0 | 60 worków |



ARDEX 8+9 Masa uszczelniająca

Uszczelnianie pod płytkami ceramicznymi i płytami. Spełnia wymagania klas A, B, AO, BO.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Nadaje się do malowania, szpachlowania, nie zawiera rozpuszczalników, bezskurczowa. Masa odporna na rozciąganie, po związaniu plastyczna. Tylko na suche podłoża.

Zakres stosowania:

Wewnątrz: Wykonywanie fug kątowych, mocowanie przepustów rurowych, odprowadzeń wannowych, studzienek ściekowych, wyrównywanie oraz szpachlowanie nierówności. Pod płytkami ceramicznymi i płytami: uszczelnienie powłokowe w kabinach natryskowych, łazienkach, obszarach natryskowych, pod wannami i pomieszczeniach z wodą ściekającą po podłożu.

Na zewnątrz: Ochrona podłoża przed wodą na tarasach i balkonach. Stosowana na podłożach cementowych i podłożach betonowych.

Proporcje mieszania:

Konsystencja do nakładania wałkiem: 20 kg dyspersji akrylowej Ardex 8 i 20 kg proszku Ardex 9 lub 5 kg dyspersji akrylowej Ardex 8 i 5 kg proszku Ardex 9. Konsystencja do nakładania szpachlą: 14 kg dyspersji akrylowej Ardex 8 i 20 kg proszku Ardex 9 lub 4 kg dyspersji akrylowej Ardex 8 i 5 kg proszku Ardex 9.

Gęstość świeżej zaprawy: Konsystencja do nakładania wałkiem ok. 1,3 kg/l. Konsystencja do nakładania szpachlą ok. 1,4 kg/l.

Zużycie materiału: Konsystencja do nakładania wałkiem ok. 0,75 kg proszku + ok. 0,75 kg dyspersji = ok. 1,5 kg wymieszanego materiału na m² na dwie warstwy (grubość warstwy 0,8 mm). Konsystencja do nakładania szpachlą (grubość warstwy 2 mm) ok. 1,6 kg proszku + ok. 1,2 kg dyspersji = ok. 2,8 kg wymieszanego materiału na m².

Łączna grubość warstw: 0,8 mm

Czas pracy (+20°C): ok. 45 min.

Czas wysychania/gotowość do układania płytek (+20°C): po ok. 2 godzinach od nałożenia drugiej warstwy

Oznakowanie zgodnie z GefStoffV: brak

GISCODE: ZP1 (proszek reakcyjny), D1 (dyspersja akrylowa)

Magazynowanie: ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu. ARDEX 8 dyspersja akrylowa – chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 5 kg wiadro | 58161 40 24705 58161 5 | 72 wiadra |
| 20 kg wiadro | 58162 40 24705 58162 2 | 24 wiadra |

ARDEX 8 dyspersja akrylowa

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|------------|
| 5 kg worek | 58136 40 24705 58136 3 | 208 worków |
| 20 kg worek | 58133 40 24705 58133 2 | 50 worków |

ARDEX 9 proszek reakcyjny



ARDEX EP 500 Żywica gruntująca

Na bazie żywicy epoksydowej Systemowa żywica pod uszczelnienie poliuretanowe ARDEX S2-K PU

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi.

Bez konieczności obsypywania piaskiem Tiksotropowa konsystencja do nakładania na ścianach i podłogach
Możliwość nanoszenia metodą malarską i przez szpachlowanie
Bezrozpuszczalnikowa

Zakres stosowania

Żywica gruntująca i mostek szcpepny pod uszczelnienie poliuretanowe ARDEX S 2-K PU na chłonne i niechłonne podłoża, takie jak:

- beton
- tynki cementowe i cementowo wapienne
- jastrychy cementowe i anhydrytowe
- płytki i płyty ceramiczne
- lastriko
- farby dyspersyjne
- stare, mocne kleje wodoodporne
- suche jastrychy
- okładziny PVC
- masy szpachlowe

Proporcje mieszania:

narzucone przez opakowanie

Cieężar właściwy: ok. 1,1 kg/l

Zużycie materiału: ok. 100-200 gr/m²

w zależności od podłoża i metody nanoszenia

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Czas wysychania (+20°C): ok. 8 godzin na ścianach, ok. 12 godzin na podłożu

EMICODE: EC1PLUSR bardzo niski poziom emisji

GISCODE: RE1 bezrozpuszczalnikowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 3 kg wiadro | 32432 40 24705 32432 8 | 84 wiadra |
| 8,5 kg wiadro | 32431 40 24705 32431 1 | 42 wiadra |



ARDEX S 2-K PU Poliuretanowa masa uszczelniająca

Uszczelnienie pod płyty i płytki Wg DIN 18534 - "Uszczelnienia pomieszczeń wewnętrznych" (klasy obciążeń W0-I, W1-I, W2-I i W3-I)

Wg DIN 18535 - "Uszczelnienie przeciwko wodzie napierającej od wewnątrz (zbiorniki wody)" (klasy W1-B, W2-B,

Wg DIN 18531 - "Uszczelnienia dachów, balkonów, loggi i galerii"

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi.

Zakres stosowania:

Uszczelnienie ścian i podłóg pod okładziny z płytek i płyt w basenach termalnych, prysznicach, pralniach, na balkonach i tarasach, kuchniach, browarach, zakładach przetwórstwa mięsnego i chemicznego.

Proporcje mieszania:

narzucone przez opakowanie

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,3 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,4 kg/m² dla warstwy

grubości 1 mm w dwóch cyklach roboczych

Czas pracy (+20°C): około 30 min.

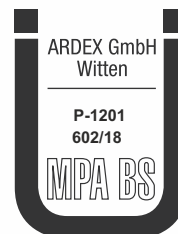
Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C): po ok. 12 godz.

EMICODE: EC1PLUSR bardzo niski poziom emisji

GISCODE: PU 40 system PU,

bezrozpuszczalnikowy, szkodliwy dla zdrowia, uczulający

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 6 kg wiadro | 32434 40 24705 32434 2 | 70 wiader |
| 12 kg wiadro | 32433 40 24705 32433 5 | 42 wiadra |



ARDEX 7+8 Klej uszczelniający

Klej uszczelniający do układania taśmy uszczelniającej ARDEX SK 100 W.
Dwukomponentowy (proszek i płyn).

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

W pływalniach, na balkonach i tarasach w połączeniu z elementami uszczelniającymi ARDEX SK TRICOM.
Szybkowiązący i szybkooutwardzalny.
Wolny od rozpuszczalników.
Spełnia wymogi normy EN 12004.

Proporcje mieszania:

Konsystencja masy szpachlowej
5,0 kg ARDEX 7 proszek reaktywny
3,5 kg ARDEX 8 dyspersja akrylatowa lub
konsystencja kleju
5,00 kg ARDEX 7 proszek reaktywny
4,25 kg ARDEX 8 dyspersja akrylatowa

Gęstość nasypowa świeżej zaprawy:

dla konsystencji kleju
ok. 1,3 kg/l
dla konsystencji szpachli
ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału:

w przypadku gładkiego podłoża
paca zabkowna 3x3x3 mm
ok. 0,6 kg dyspersji + ok. 0,4 kg proszku
= ok. 1,0 kg rozrobionego materiału na każdy m²
paca zabkowna 4x4x4 mm
ok. 0,8 kg dyspersji + ok. 0,6 kg proszku
= ok. 1,4 kg rozrobionego materiału na każdy m²

Czas stosowania: ok. 60 min.
(w temperaturze +20°C)

Możliwość obciążania ruchem pieszym:
po ok. 2 godz. (w temperaturze +20°C)

Oznaczenie materiału niebezpiecznego GefStoffV:
brak

GISCODE: ZP 1 (proszek reaktywny),
D 1 (dyspersja akrylatowa)

Opakowanie:

ARDEX 8 dyspersja akrylatowa – wiadro
po 5 kg netto
ARDEX 7 proszek reaktywny – worki po 5 kg netto
Pakowane po 4 sztuki

Magazynowanie: składować w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Dyspersję akrylatową ARDEX 8 należy zabezpieczyć przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|------------|
| 5 kg worek | 58138 40 24705 58138 7 | 208 worków |
| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
| 5 kg wiadro | 58161 40 24705 58161 5 | 72 wiadra |

ARDEX 7 proszek reaktywny
ARDEX 8 dyspersja akrylatowa



ARDEX SK 100 W Mata uszczelniająca

Wodoszczelna.
Klasa wymagań dotyczących odporności na wilgoć: A, B, C, A0, B0.

Do wewnątrz i na zewnątrz.

Uszczelnienia powierzchni podłogowych i ściennych, w basenach, na balkonach i tarasach przeznaczona pod okładzinę z płytek i płyt. Przykrywa rysy. Gwarantuje równomierną grubość warstwy. Zasadoodporna. Łatwa w układaniu, łatwa do przycinania. Po ułożeniu pozwala na szybkie podjęcie dalszych robót. Do stosowania jako uszczelnienie łączące – zgodnie z Wytycznymi do Europejskich Aprobatach Technicznych (ETAG 022) dotyczących wodoszczelnych pokryć ścian i podłóg pomieszczeń mokrych. Część 2: taśmy/maty uszczelniające.

System ARDEX:

Mata uszczelniająca ARDEX SK 100 W spełnia wymogi przewidziane w wytycznej ETAG 022, w części 2, w przypadku jej zastosowania w systemie z następującymi produktami systemowymi ARDEX:

- ARDEX X 77 MicroTec klej elastyczny
- ARDEX 7 + 8 klej uszczelniający
- ARDEX CA 20 P SMP – klej montażowy
- ARDEX SK 12 TRICOM taśma uszczelniająca 120
- ARDEX SK-W TRICOM manszeta uszczelniająca 120x120
- ARDEX SK-F TRICOM manszeta uszczelniająca 425x425
- ARDEX SK 90 TRICOM narożnik wewnętrzny 90°
- ARDEX SK 270 narożnik zewnętrzny 270°
- ARDEX SK-G TRICOM manszeta kolnierza rury (do głębokiego naciągania) 350x350
- ARDEX SK-R TRICOM manszeta do dylatacji 200x200
- ARDEX SK-S TRICOM manszeta do dylatacji 150x150
- ARDEX SK-B pierścień uszczelniający 100x200

Postać produktu:

ARDEX SK 100 W składa się białej włókniny polipropylenowej dwustronnie laminowanej folią polietylenową.

Kolor: biały z czarnym deseniem

Szerokość maty: ok. 1,0 m

Rozciąganie w przypadku rozdierania wzdłuż: 82,5% przy 99,8 N/15 mm

Rozciąganie w przypadku rozdierania w poprzek: 73,7% przy 46,5 N/15 mm

Całkowita grubość: 0,51 mm

Całkowita waga: 315 g/m²

Ciśnienie rozrywające: 3,0 bary

Mostkowanie rys: >0,4 mm

Wytrzymałość na rozciąganie przyczepne:

>0,2 N/mm²

Współczynnik sd: >85 m

Wytrzymałość termiczna: -35°C do +90°C

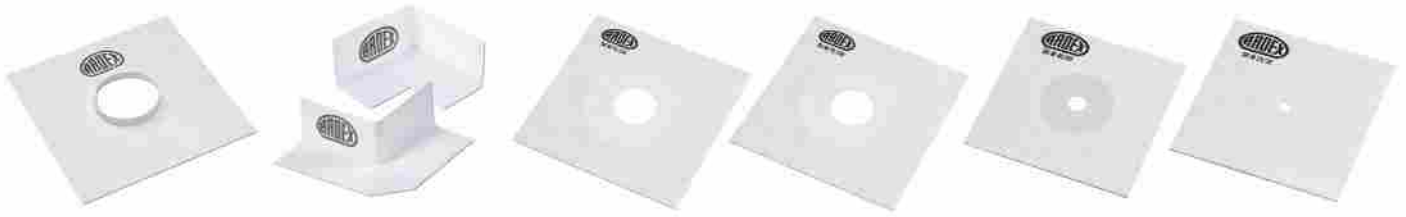
Odporność na promieniowanie UV: <500 godz.

Opakowanie: kartony po jednej rolce, długość rolki 30 m lub 10 m

Magazynowanie: składować w chłodnych, suchych pomieszczeniach, oryginalnie zamknięte ok. 24 miesięcy.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------------------|---------------------------|----------|
| Rolka 30 m ² | 70293 40 24705 70293 5 | 26 rolek |
| Rolka 10 m ² | 70292 40 24705 70292 8 | 30 rolek |



ARDEX SK TRICOM Akcesoria uszczelniające

ARDEX SK 90

TRICOM Narożnik uszczelniający wewnętrzny 90°

ARDEX SK 270

TRICOM Narożnik uszczelniający zewnętrzny 270°

ARDEX SK 90 BT

TRICOM Narożnik uszczelniający 90° z pasem butylowym

ARDEX SK 90 RENO

TRICOM Narożnik uszczelniający 90° z pasem butylowym, do renowacji

ARDEX SK 20L

TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, lewa

ARDEX SK 28L

TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, lewa

ARDEX SK 20R

TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, prawa

ARDEX SK 28R

TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, prawa

ARDEX SK-M 15/30

TRICOM Arkusz uszczelniający 140x140

ARDEX SK-M 75/130

Arkusz uszczelniający 220 x 220

ARDEX SK-G

TRICOM Arkusz uszczelniający 350 x 350, kołnierz rury 125

ARDEX SK-M 70/100

TRICOM Arkusz uszczelniający 200 x 200

ARDEX SK-M 40/65

TRICOM Arkusz uszczelniający 180 x 180

ARDEX SK-B

TRICOM Pierścień uszczelniający 100/200

ARDEX SK 3 NC

TRICOM Taśma wygłuszająca 5m x 30mm

Rozwiązanie systemowe ARDEX z:

ARDEX S 1-K masa uszczelniająca
ARDEX S 7 PLUS plastyczny szlam uszczelniający
ARDEX S 8 FLOW rozpliwny szlam uszczelniający
ARDEX 8 + 9 masa uszczelniająca
ARDEX S 2-K PU poliuretanowa masa uszczelniająca
ARDEX SK 100 W mata uszczelniająca
ARDEX 7 + 8 klej uszczelniający

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi.

Zakres stosowania:

Taśmy uszczelniające do elastycznego, wodoszczelnego zbrojenia szczelin dylatacyjnych, dylatacji brzegowych oraz innych obszarów narażonych na powstawanie rys.

Rodzaj:

Elementy systemu ARDEX SK wykonane są z folii polietylenowej obustronnie pokrytej fiizeliną. Materiał jest wodoszczelny, łatwy w docinaniu nożem lub nożyczkami, łatwy w zabudowie, nie odkształca się i charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością w połączeniu z masami uszczelniającymi. Niewielka grubość taśm pozwala na wykonanie jednolitej powłoki uszczelniającej. Zestaw ARDEX SK charakteryzuje się odpowiednią paroprzepuszczalnością co pozwala na prawidłowe wiązanie mas uszczelniających na które zostały klejone.

Magazynowanie:

ARDEX SK 90, SK 270, SK 20L, SK 28L, SK 20R, SK 28R, SK-M 15/30, SK-G, SK-M 70/100, SK-M 75/130, SK-M 40/65: w chłodnych, suchych pomieszczeniach przez okres ok. 24 miesięcy.

Magazynowanie:

ARDEX SK 90 BT, SK 90 RENO, SK-B, SK 3 NC: w suchych pomieszczeniach, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach przez okres ok. 12 miesięcy. Chronić przed mrozem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Karton |
|--|---------------------------|-----------|
| ARDEX SK 90 TRICOM Narożnik uszczelniający wewnętrzny 90° | 13552 40 24705 13552 8 | 10 sztuk |
| ARDEX SK 270 TRICOM Narożnik uszczelniający zewnętrzny 270° | 13551 40 24705 13551 1 | 10 sztuk |
| ARDEX SK 90 BT TRICOM Narożnik uszczelniający 90° z pasem butylowym | 32560 40 24705 32560 8 | 10 sztuk |
| ARDEX SK 90 RENO TRICOM Narożnik uszczelniający 90° z pasem butylowym, do renowacji | 32573 40 24705 32573 8 | 10 sztuk |
| ARDEX SK 20L TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, lewa | 32558 40 24705 32558 5 | 10 sztuk |
| ARDEX SK 28L TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, lewa | 32557 40 24705 32557 8 | 10 sztuk |
| ARDEX SK 20R TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, prawa | 32559 40 24705 32559 2 | 10 sztuk |
| ARDEX SK 28R TRICOM Kształtka uszczelniająca do brodzika, prawa | 32556 40 24705 32556 1 | 10 sztuk |
| ARDEX SK-M 15/30 TRICOM Arkusz uszczelniający 140x140 | 39032 40 24705 39032 3 | 25 sztuk |
| ARDEX SK-M 75/130 Arkusz uszczelniający 220 x 220 | 39650 40 24705 39650 9 | 10 sztuk |
| ARDEX SK-G TRICOM Arkusz uszczelniający 350 x 350, kołnierz rury 125 | 70294 40 24705 70294 2 | 20 sztuk |
| ARDEX SK-M 70/100 TRICOM Arkusz uszczelniający 200 x 200 | 39034 40 24705 39034 7 | 10 sztuk |
| ARDEX SK-M 40/65 TRICOM Arkusz uszczelniający 180 x 180 | 39033 40 24705 39033 0 | 10 sztuk |
| ARDEX SK-B TRICOM Pierścień uszczelniający 100/200 | 70295 40 24705 70295 9 | 20 sztuk |
| ARDEX SK 3 NC TRICOM Taśma wygłuszająca 5m x 30mm | 32310 40 24705 32310 9 | 5 m rolka |



ARDEX SK 12 TRICOM

Taśma uszczelniająca

ARDEX SK 12 BT TRICOM

Taśma uszczelniająca z pasem butylowym

- Wodoszczelna i odporna na warunki atmosferyczne
- Odporna na rozdarcie i rozciągliwa
- Odporna na alkalia
- Odporna na środowisko agresywne

Do wewnątrz i na zewnątrz, na ściany i podłogi.

Taśmy uszczelniające do uszczelniania szczelin dylatacyjnych i innych miejsc narażonych na zarysowanie.

W systemie z:

- ARDEX S 1-K masa uszczelniająca
- ARDEX S 7 PLUS plastyczny szlam uszczelniający
- ARDEX S 8 FLOW rozpliwny szlam uszczelniający
- ARDEX 8 + 9 masa uszczelniająca
- ARDEX S 2-K PU poliuretanowa masa uszczelniająca
- ARDEX SK 100 W mata uszczelniająca
- ARDEX 7 + 8 klej uszczelniający do wykonywania uszczelnienia zespolonego:
 - zgodnie z DIN 18534 – Uszczelnienie wewnątrz pomieszczeń
 - zgodnie z DIN 18535 – Uszczelnienie zbiorników i basenów
 - zgodnie z DIN 18531 – Uszczelnienie dachów, balkonów, loggi oraz galerii.

Magazynowanie SK 12: w chłodnych, suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętych opakowaniach 24 miesiące.

Magazynowanie SK 12 BT: w chłodnych, suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętych opakowaniach 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--|---------------------------|-----------|
| ARDEX SK 12 12cm szerokość, 50m rolka | 61111 40 24705 61111 4 | 100 rolek |
| ARDEX SK 12 12cm szerokość, 10m rolka | 61112 40 24705 61112 1 | 420 rolek |
| ARDEX SK 12 BT 12cm szerokość, 20m rolka | 30405 40 24705 30405 4 | 75 rolek |



ARDEX SK 4 PROTECT

Taśma ochronna

Odporna na przecięcie taśma poliamidowa aramidowa do ochrony izolacji podpłytkowej podczas wymiany spoin dylatacyjnych.

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi.

- Samoprzylepna.
- Elastyczna i łatwa w stosowaniu.
- Odporna na alkalia.
- Bardzo cienka.

Zakres stosowania:

Taśma ochronna w strefach dylatacji do stosowania z:
ARDEX S 1-K
ARDEX S 7 PLUS
ARDEX S 8 FLOW
ARDEX 8+9
ARDEX SK 100 W
ARDEX 7+8

Normy, certyfikaty:

Odporna na przecięcie zgodnie EN 388

Kolor: Magenta / czerwony

Wymiary materiału:

Szerokość (ok.): 40 mm
Szerokość strefy ochronnej (ok.): 40 mm
Grubość (ok.): 0,65 mm

Odporność na temperatury:

min./max. -5°C / +60°C

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach przez okres 12 miesięcy. Chronić przed nasłonecznieniem i mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 15 m rolka | 30407 40 24705 30407 8 | 200 rolek |



ARDEX PT 120

Taśma uszczelniająca chemoodporna

Wysoka odporność. Taśma uszczelniająca chemoodporna do elastycznego i wodoszczelnego wypełniania szczelin dylatacyjnych, szczelin brzegowych i narożnych jak i również zagrożonych mikropęknięciami i przenikaniem. Szczególnie nadaje się do stosowania w chemicznie i wysokoobciążonych obszarach.

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi.

- Wodoodporna i odporna na warunki atmosferyczne.
- Wysoce odporna na rozdarcia i rozciągliwa.
- Odporna na alkalia.
- Odporna na agresywne media.

W systemie z:

ARDEX S 2-K PU Poliuretanowa masa uszczelniająca
ARDEX S 7 PLUS Plastyczny szlam uszczelniający
ARDEX S 8 FLOW Rozpliwny szlam uszczelniający
ARDEX 7 + 8 klej uszczelniający

Zakres stosowania:

Taśmy uszczelniające do elastycznego, wodoszczelnego zbrojenia szczelin dylatacyjnych, dylatacji brzegowych oraz innych obszarów narażonych na powstawanie rys.

Magazynowanie: w chłodnych, suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętych opakowaniach 24 miesiące.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|------------------------------|---------------------------|---------|
| 12cm szerokość, 50m rolka | 38534 40 24705 38534 3 | 1 rolka |



ARDEX S 2-K C

Barwnik kontrastowy

Do barwienia masy ARDEX S 2-K PU.

- bardzo wydajny
- do tworzenia barwy kontrastowej warstwy uszczelnienia dla ułatwienia kontroli wykonanego uszczelnienia.

Proporcje mieszania:

ok. 20g ARDEX S 2-K C na 6kg ARDEX S 2-K PU.

Magazynowanie: chronić przed mrozem, w suchych pomieszczeniach przez okres 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------------------------|---------------------------|--------|
| 500 ml plastikowa butelka | 37586 40 24705 37586 3 | |



KLEJENIE PŁYTEK I KAMIENIA

INFORMACJE O PRODUKTACH



- ARDEX X 7 G PLUS** Elastyczny klej
- ARDEX X 7 G S** Elastyczny klej, szybki
- ARDEX X 7 W PLUS** Elastyczny klej, biały
- ARDEX X 77** Elastyczny klej MicroTec
- ARDEX X 77 S** Elastyczny klej MicroTec, szybki
- ARDEX X 77 W** Elastyczny klej MicroTec, biały
- ARDEX X 78** Elastyczny klej MicroTec do podłóg
- ARDEX X 78 S** Elastyczny klej MicroTec do podłóg, szybki
- ARDEX DITRA FBM** Płynna zaprawa
- ARDEX X 90 OUTDOOR** Elastyczny klej MicroTec 3
- ARDEX S 28 NEU** Elastyczny klej MicroTec do płytek wielkoformatowych
- ARDEX N 23** Elastyczny klej MicroTec do kamienia naturalnego
- ARDEX COLAFIX 8x8** Wysokoodkształcalna zaprawa klejowa S2
- ARDEX N 23 W** Elastyczny klej MicroTec do kamienia naturalnego, biały
- ARDEX X 30** Zaprawa grubowarstwowa do kamienia naturalnego
- ARDEX X 32** Elastyczna zaprawa grubowarstwowa do kamienia naturalnego
- ARDEX WA** Klej epoksydowy
- ARDEX E 90** Dodatek modyfikujący



ARDEX X7G PLUS

Elastyczny klej

Na bazie cementu. Do osadzania i układania płyt, płytek i materiałów izolacyjnych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Wodoodporna, mrozoodporna, do układania okładzin gresowych, materiał łatwy w stosowaniu, wysoka wydajność, wysoka stabilność, długi czas użycia, szeroki zakres stosowania.

Zakres zastosowania:

Elastyczna zaprawa klejowa do układania:
– płytek kamionkowych,
– płytek gresowych wewnątrz pomieszczeń,
– mozaiki ze szkła i porcelany,
– płyt betonowych,
– płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć

Osadzanie:

– osadzanie płytek na tarasach i balkonach
– odpowiednich płyt budowlanych, np. płyt gipsowo – kartonowych,
– płyt izolacyjnych z twardej pianki, styropianu, wełny mineralnej,
– kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia)

Osadzanie i układanie płytek w basenach.
Osadzanie ceramicznych okładzin na fasadach.
Osadzanie i klejenie okładzin na jastrychach ogrzewanych.

Normy: EN 12004 C2TES1

Proporcje mieszania: ok. 10,5 l wody: 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,3 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,0 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 1,6 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,0 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 5 godz.

Czas układania płytek: ok. 10 min. (mierzone na świeżej zaprawie)

Czas korekcji: ok. 15 – 20 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 24 godzinach (oraz możliwość fugowania)

Możliwość fugowania na ścianach (+20°C):

po ok. 8 godz.

GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

Możliwość stosowania z systemami ogrzewania

podłogowego: tak

Magazynewanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX X7G S

Elastyczny klej, szybki

Na bazie cementu.
Do osadzania i układania płyt, płytek i materiałów izolacyjnych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
ściany i podłogi.

Wodoodporna, mrozoodporna, do układania okładzin gresowych, materiał łatwy w stosowaniu, wysoka wydajność, wysoka stabilność, możliwość chodzenia i fugowania już po 2 godzinach, szeroki zakres stosowania.

Zakres stosowania:

Elastyczna zaprawa klejowa do układania:
– płytek kamionkowych,
– płytek gresowych wewnątrz pomieszczeń,
– mozaiki ze szkła i porcelany,
– płyt betonowych,
– płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć

Osadzanie:

– osadzanie płytek na tarasach i balkonach
– odpowiednich płyt budowlanych, np. płyt gipsowo – kartonowych,
– płyt izolacyjnych z twardej pianki, styropianu, wełny mineralnej,
– kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia)

Normy: EN 12004 C2 FT

Proporcje mieszania: ok. 6,25 l wody: 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,3 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,3 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 2,2 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,8 kg/m²

paca zębata 10x10x10 mm: ok. 3,9 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Czas układania płytek: ok. 15 - 20 min. (mierzone na

świeżej zaprawie)

Czas korekcji: ok. 10-15 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym/fugowania (+20°C):

po ok. 2 godz.

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niski poziom emisji

Magazynewanie: w suchych pomieszczeniach

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX X7W PLUS

Elastyczny klej, biały

Cienkowarstwowa zaprawa klejowa, biała
Na bazie cementu. Osadzanie i układanie okładzin ceramicznych, także w przypadku niskiej chłonności okładziny (kamionka szlachetna).

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
ściany i podłogi.

Wodoodporna, mrozoodporna, do układania okładzin gresowych i z kamienia naturalnego odpornego na działanie wilgoci. Elastyczna, duża wydajność, wysoka stabilność, długi czas użycia, szeroki zakres stosowania.

Zakres stosowania:

Elastyczna zaprawa klejowa do układania:
– płytek z kamienia oraz kamienia szlachetnego
– mozaiki ze szkła i porcelany
– płyt betonowych
– płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć
– płytek ceramicznych i gresowych

Osadzanie:

– odpowiednich płyt budowlanych, np. kartonowo – gipsowych
– płyt izolacyjnych z twardej pianki, styropianu, wełny mineralnej
– kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia)

Normy: EN 12004 C2TE S1

Proporcje mieszania: 9,5 l wody : 25 kg proszku

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

pacca 3x3x3 mm: ok. 1,1 kg/m²

pacca 6x6x6 mm: ok. 1,9 kg/m²

pacca 8x8x8 mm: 2,8 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 5 godz.

Czas układania płytek: ok. 30 min. po nałożeniu

kleju

Czas korekcji: ok. 20-25 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po wystarczającym utwardzeniu po ok. 24

godzinach jest możliwe fugowanie podłóg

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

Magazynewanie: w suchych pomieszczeniach

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54109 40 24705 54109 1 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 37143 40 24705 37143 8 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|--------------------|-----------|
| 25 kg worek | 50482 | 45 worków |



ARDEX X 77

Elastyczny klej MicroTec

Na bazie cementu. Osadzanie i układanie okładzin ceramicznych, także w przypadku niskiej chłonności okładziny (kamionka szlachetna).

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Wodoodporny, elastyczny i mrozoodporny. Duża wydajność. Materiał łatwy w stosowaniu, bezskurczowy.

Dzięki technologii AMF uzyskujemy dodatkową pewność wykorzystującą wzmocnienie włóknami:
– naprężenia zostają skompensowane
– wytrzymałość sklejania zostaje ulepszona
– siły odkształceń zostają zredukowane

Zakres stosowania:

Elastyczny klej o lekkiej konsystencji.
Układanie i osadzanie:
– płytek z kamienia oraz kamienia szlachetnego
– mozaiki ze szkła i porcelany
– płyt betonowych
– płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć
– płytek ceramicznych i gresowych

Osadzanie:

– odpowiednich płyt budowlanych, np. kartonowo-gipsowych
– płyt izolacyjnych z twardej pianki, styropianu, wełny mineralnej
– kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia)
Osadzanie i układanie płytek w basenach.
Osadzanie ceramicznych okładzin na fasadach.
Osadzanie i układanie płytek na jeszcze kurczących się podłożach betonowych i murowanych (mających minimum 3 miesiące).

Normy: EN 12004 C2/TE S1

Po dodaniu plastyfikatora ARDEX E 90 uzyskujemy wysokoodkształcalną elastyczną zaprawę klejącą w klasie S 2 EN 12002.

Proporcje mieszania: 11,0 l wody : 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,0 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,0 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 1,6 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: 2,2 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 3 godz.

Czas układania płytek: ok. 60 min.

Czas korekcji: ok. 15 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po wystarczającym utwardzeniu

po ok. 24 godzinach jest możliwe fugowanie

podłóg

Przydatność w systemie ogrzewania

podłogowego: tak

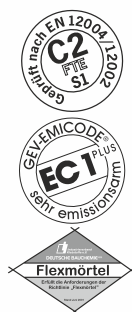
GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

Magazynewanie: w suchych pomieszczeniach

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54060 40 24705 54060 5 | 40 worków |



ARDEX X 77 S

Elastyczny klej MicroTec, szybki

Na bazie cementu. Do układania i osadzania ceramicznych okładzin, także w przypadku niskiej chłonności okładziny (kamionka szlachetna).

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Wodoszczelny, mrozoodporny, elastyczny, wysoka wydajność, materiał łatwy w stosowaniu. Powierzchnie można fugować po upływie 90 min. Dodatkowa pewność wykorzystująca wzmocnienie włóknami:
– naprężenia zostają skompensowane
– wytrzymałość sklejania zostaje ulepszona
– siły odkształceń zostają zredukowane

Zakres zastosowania:

Elastyczny klej o lekkiej konsystencji.
Układanie i osadzanie:
– płytek z kamienia, kamienia szlachetnego
– mozaiki ze szkła i porcelany
– płyt betonowych
– płyt z kamieni naturalnych odpornych na działanie wilgoci

Osadzanie:

– odpowiednich płyt budowlanych, np. kartonowo-gipsowych
– płyt izolacyjnych z twardej pianki, wełny mineralnej
– kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia)
Osadzanie i układanie płytek w basenach.
Osadzanie ceramicznych okładzin na fasadach.
Osadzanie i układanie płytek na jeszcze kurczących się podłożach betonowych (mających min. 3 miesiące od ułożenia).

Normy: EN 12004 C2/FTE/S1

Klasyfikacja F (wytrzymałość na rozciąganie $\geq 0,5$ N/mm²) po upływie 6 godz. Po dodaniu plastyfikatora ARDEX E 90 uzyskujemy wysokoodkształcalną elastyczną zaprawę klejącą w klasie S 2 EN 12002.

PROPORCJE MIESZANIA:

ok. 8,5 l wody : 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,1 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,3 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 2,0 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,5 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Czas układania płytek: ok. 20 min.

Czas korekcji: ok. 15 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po 90 min. można fugować podłogi

Fugowanie ścian: po ok. 60 min.

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

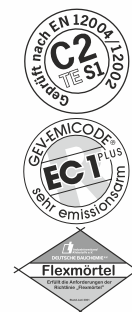
tak

GISCODE: ZP1 = zawiera cement niskochromianowy

Magazynewanie: w suchych pomieszczeniach

6 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54062 40 24705 54062 9 | 40 worków |



ARDEX X 77 W

Elastyczny klej MicroTec, biały

Na bazie cementu. Osadzanie i układanie okładzin ceramicznych, także w przypadku niskiej chłonności okładziny (kamionka szlachetna).

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Wodoodporny i elastyczny. Duża wydajność. Materiał łatwy w stosowaniu, mrozoodporny, bezskurczowy. Dzięki technologii AMF uzyskujemy dodatkową pewność wykorzystującą wzmocnienie włóknami:
– naprężenia zostają skompensowane
– wytrzymałość sklejania zostaje ulepszona
– siły odkształceń zostają zredukowane

Zakres stosowania:

Elastyczny klej o lekkiej konsystencji.
Układanie i osadzanie:
– płytek z kamienia oraz kamienia szlachetnego
– mozaiki ze szkła i porcelany
– płyt betonowych
– płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć
– płytek ceramicznych i gresowych

Osadzanie:

– odpowiednich płyt budowlanych, np. kartonowo-gipsowych
– płyt izolacyjnych z twardej pianki, styropianu, wełny mineralnej
– kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia)

Osadzanie i układanie płytek w basenach.

Osadzanie ceramicznych okładzin na fasadach.

Osadzanie i układanie płytek na jeszcze

kurczących się podłożach betonowych

i murowanych (mających minimum 3 miesiące)

Normy: EN 12004 C2/TE S1

Po dodaniu plastyfikatora ARDEX E 90 uzyskujemy wysokoodkształcalną elastyczną zaprawę klejącą w klasie S 2 EN 12002.

Proporcje mieszania: 11,0 l wody : 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,0 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,1 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 2,0 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: 2,5 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 3 godz.

Czas układania płytek: ok. 60 min.

Czas korekcji: ok. 15 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 24 godz. możliwe jest fugowanie podłóg

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

Magazynewanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54064 40 24705 54064 3 | 40 worków |



ARDEX X 78

Elastyczny klej MicroTec do podłóg

Na bazie cementu umożliwiający pełne podsadzanie na podłogach układanych płyt i płytek.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Podłogi.

Wodoodporny i elastyczny. Duża wydajność. Materiał łatwy w stosowaniu, mrozoodporny.

Dzięki technologii AMF uzyskujemy dodatkową pewność wykorzystującą wzmocnienie włóknami:

- naprężenia zostają skompensowane
- wytrzymałość sklejania zostaje ulepszona
- siły odkształceń zostają zredukowane

Zakres stosowania:

Elastyczny klej o puszystej konsystencji umożliwia pełne podsadzanie okładzin w procesie floatingu.

Układanie:

- płytek z kamieni i kamienia szlachetnego
- mozaiki ze szkła i porcelany
- płyt betonowych
- płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć

Układanie płyt i płytek:

- na balkonach i tarasach
- w basenach
- na jaskrychach ogrzewanych
- w szczególnie obciążonych powierzchniach w przemyśle i rzemiośle
- płytek ceramicznych i gresowych

Układanie płytek na jeszcze kurczące się powierzchnie betonowe (mające co najmniej 3 miesiące).

Normy: EN 12004 C2/E S1

Po dodaniu plastyfikatora ARDEX E 90 uzyskujemy wysokoodkształcalną elastyczną zaprawę klejącą w klasie S 2 EN 12002.

Proporcje mieszania: 9,0 l wody: 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,6 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,3 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 2,1 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,7 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 4 godz.

Czas układania płytek: ok. 60 min.

Czas korekcji: ok. 30 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C): po ok. 24 godz.

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach około 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54065 40 24705 54065 0 | 40 worków |



ARDEX X 78 S

Elastyczny klej MicroTec do podłóg, szybki

Na bazie cementu umożliwiający pełne podsadzanie na podłogach układanych płyt i płytek.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Podłogi.

Wodoodporny, mrozoodporny, elastyczny, duża wydajność. Materiał łatwy w stosowaniu. Specjalne dodatki uszlachetniające zapobiegają tworzeniu się wykwitów. Powierzchnie można fugować po upływie 90 min.

Dodatkowa pewność wykorzystująca wzmocnienie włóknami:

- naprężenia zostają skompensowane
- wytrzymałość sklejania zostaje ulepszona
- siły odkształceń zostają zredukowane

Zakres zastosowania:

Elastyczny klej o puszystej konsystencji umożliwia pełne podsadzanie okładzin.

Układanie:

- płytek z kamieni i kamienia szlachetnego
- mozaiki ze szkła i porcelany
- płyt betonowych
- płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć

Układanie płytek i płyt:

- na balkonach i tarasach
- na jaskrychach ogrzewanych
- na szczególnie obciążonych powierzchniach w przemyśle i rzemiośle

Układanie i osadzanie płytek na jeszcze kurczące się powierzchnie betonowe (mające co najmniej 3 miesiące).

Normy: EN 12004 C2/T(T)E1 S1

Klasyfikacja F (wytrzymałość na rozciąganie $\geq 0,5$ N/mm²) po upływie 6 godz.

Po dodaniu plastyfikatora ARDEX E 90 uzyskujemy wysokoodkształcalną elastyczną zaprawę klejącą w klasie S 2 EN 12002.

Proporcje mieszania:

ok. 7,5 l wody: 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,6 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,2 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 1,9 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,3 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Czas układania płytek: ok. 20 min.

Czas korekcji: ok. 15 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po 90 min. możliwe jest fugowanie podłóg

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP1 = zawiera cement

niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54067 40 24705 54067 4 | 40 worków |



ARDEX DITRA FBM

Płynna zaprawa

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Podłogi.

Elastyczny. Wodoodporny. Doskonale właściwości łączące. Zmienna konsystencja.

Zakres stosowania:

- Układanie płyt i płytek w procesie floatingu.
- Układanie płyt i płytek na matach DITRA i GUTJAHR.
- Klejenie mat DITRA na odpowiednich podłożach.
- Układanie płyt z kamienia, kamienia szlachetnego, mozaiki, płyt betonowych, płyt z kamienia naturalnego odpornego na wilgoć:
- wewnątrz i na zewnątrz
- na tarasach i balkonach
- jaskrychach ogrzewanych

Normy: EN 12004 C2/E S1

Proporcje mieszania: 6,5-7,5 l wody: 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,3 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 4x4x4 mm: ok. 1,5 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 2,2 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: 3,0 kg/m²

Czas pracy (+20°C): około 3 godz.

Czas układania płytek: ok. 30 min.

Czas korekcji: ok. 30 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

fugowanie po ok. 6 godz.

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

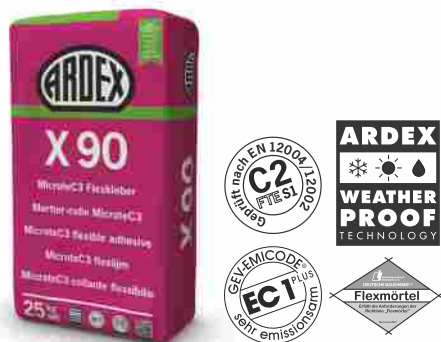
GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54205 40 24705 54205 0 | 40 worków |



ARDEX X 90 OUTDOOR Elastyczny klej MicroTec 3

Osadzanie i układanie okładzin ceramicznych, kamienia naturalnego oraz płyt betonowych wewnątrz i na zewnątrz.

**Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Na ściany i podłogi.**

Bezwykwitowa
Odporna na działanie deszczu po 2 godz.
Wodoodporna, mrozoodporna, elastyczna
Szybki przyrost wytrzymałości
Łatwa w obróbce

Zakres zastosowania:

Elastyczna zaprawa klejowa do układania:

- płytek kamionkowych i gresowych,
- mozaiki ze szkła i porcelany,
- płyt betonowych,
- płyt z kamienia naturalnych odpornych na wilgoć,

Osadzanie:

- odpowiednich płyt budowlanych, np. płyt gipsowo – kartonowych,
- płyt izolacyjnych z twardej pianki, styropianu, wełny mineralnej,
- kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia).

Osadzanie i układanie płytek w basenach.
Osadzanie ceramicznych okładzin na fasadach.
Osadzanie i układanie płytek na jeszcze kurczących się podłożach betonowych i murowanych (mających minimum 3 miesiące).

Normy: EN 12004 C2FTES1.

Po dodaniu plastyfikatora ARDEX E90 uzyskujemy wysokoodkształcalną elastyczną zaprawę klejową w klasie S2 o parametrach wodoszczelnych.

Proporcje mieszania: ok. 8,5 l wody: 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,1 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,6 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,1 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 2,1 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,6 kg/m²

paca zębata 10x10x10 mm: ok. 3,2 kg/m²

paca ARDEX Microtec: ok. 4,6 kg/m²

Czas pracy (20°C): ok. 60 min.

Czas układania płytek: ok. 30 min. (EN1346)

Czas korekcji: ok. 15 – 20 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (20°C):

po ok. 3 godzinach (oraz możliwość fugowania)

Możliwość fugowania na ścianach:

po ok. 2 godzinach

GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement

niskochromianowy

GEV EMICODE: EC1 R PLUS

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach około 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 24261 40 24705 24261 5 | 40 worków |



ARDEX S 28 NEU Elastyczny klej MicroTec do płytek wielkoformatowych

Osadzanie i układanie płytek kamionkowych i gresów, prefabrykowanych płyt betonowych oraz płyt cotto bez przebarwień, deformacji lub wykwitów. Idealnie nadaje się do układania płytek o dużych formatach oraz płyt na jastrychach anhydrytowych.

**Do stosowania wewnątrz.
Ściany i podłogi.**

Z efektem ARDURAPID®.

Grubość warstwy kleju 2-15 mm

Po około 4 godzinach możliwe obciążenie ruchem pieszym.

Szybkoschnąca, łatwy w aplikacji.

Zakres stosowania:

Układanie bez przebarwień i wykwitów płytek z kamienia naturalnego:

- Marmuru
- Marmuru Jurajskiego
- Granitu
- Kwarcytu
- Płyty Cotto

Osadzanie i układanie płytek z kamionki i kamionki szlachetnej

Do klejenia dużych formatów oraz cienkich płytek na podłożach wrażliwych na wilgoć, takich jak np. tynki gipsowe, gipsowo-kartonowe i płyty gipsowo-włóknowe, jak również na powierzchni drewniane.

Powierzchnie na bazie gipsu należy gruntować ARDEX P 52 mieszane w stosunku 1:3 z wodą.

Normy: EN 12004 S1 C2/FTE

Proporcje mieszania: Do układania na podłogach:

około 7,5-9 l wody: 25 kg proszku

Do układania na ścianach:

około 7-8 litrów wody: 25 kg proszku

Gęstość świeżej zaprawy: około 1,4 kg/l

Czas pracy (20°C): ok. 75 min.

Czas układania płytek (EN 1346): ok. 30 min.

Czas korekcji: ok. 20 min.

Możliwość stosowania z systemami ogrzewania podłogowego: tak

GISCODE: Zp 1 = produkt zawiera cement o niskiej zawartości chromianów

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu

paca zębata 3x3x3 mm: około 1,2 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: około 1,9 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: około 2,4 kg/m²

paca zębata 10x10x10 mm: około 2,9 kg/m²

paca zębata 12x12x12 mm: około 3,4 kg/m²

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (20°C):

po około 4 godzinach

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach około

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|--------------------|
| 25 kg worek | 19164 40 24705 19164 7 | 40 worków / paleta |



ARDEX N 23 Elastyczny klej MicroTec do kamienia naturalnego

Wykorzystuje efekt ARDURAPID®.

Układanie płyt z kamienia naturalnego, z kamienia ciosanego, płytek betonowych, płytek cotto na warstwie cienko- i średniowarstwowej bez przebarwień i wykwitów. Osadzanie i układanie płytek z kamionki i kamionki szlachetnej. Osadzanie i układanie jasnych półprzezroczystych płyt z marmuru i innych kamieni naturalnych o charakterze półprzezroczystym.

**Do stosowania wewnątrz.
Ściany i podłogi.**

- Po ok. 2 godzinach możliwe obciążenie ruchem pieszym oraz fugowanie

- Grubość warstwy kleju 2–15 mm

- Bardzo dobra przyczepność

- Łatwy w aplikacji

- Szybkie schnięcie

Dzięki technologii AMF uzyskujemy dodatkową

pewność wykorzystującą wzmocnienie włóknami:

- naprężenia zostają skompensowane

- wzmocniona wytrzymałość klejenia

- odkształcenia zostają zredukowane

Zakres stosowania:

Układanie bez przebarwień i wykwitów:

- płyt z kamienia naturalnego, np. z marmuru,

marmuru jurajskiego, płyt Solnhofen itp.

- płyt z naturalnego kamienia ciosanego,

np. z granitu, kwarcytu itp.

- płyt betonowych, z aglomarmuru i płyt cotto

Osadzanie i układanie płytek z kamionki

i kamionki szlachetnej

Proporcje mieszania: ok. 8,25–8,75 l wody:

25 kg proszku co odpowiada ok. 1 części

objętościowej wody: 2 1/2 części obj. proszku

Czas pracy (+20°C): ok. 45-60 min.

Czas układania płytek (EN 1346): ok. 30 min.

Czas korekcji: ok. 15 min.

Możliwość stosowania z systemami ogrzewania podłogowego: tak

GISCODE: ZP1=z cementem niskochromianowym

Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu,

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,2 kg/m² proszku

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 1,9 kg/m² proszku

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,4 kg/m² proszku

paca zębata 10x10x10 mm: ok. 2,9 kg/m² proszku

paca zębata 12x12x12 mm: ok. 3,4 kg/m²

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 2 godzinach możliwe jest fugowanie

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 16770 40 24705 16770 3 | 40 worków |



ARDEX COLAFIX 8x8 Wysokoodkształcalna zaprawa klejowa S2

Na bazie cementu.

Izolacja i układanie płyt, płytek i materiałów izolacyjnych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

Mrozoodporna, wodoodporna zaprawa Klasy S2. Maksymalna grubość warstwy zaprawy klejowej 8 mm.

Zakres zastosowania:

Elastyczna zaprawa klejowa do układania:

- płytek kamionkowych
- płytek gresowych wewnątrz pomieszczeń
- mozaiki ze szkła i porcelany
- płyt betonowych
- płyt z kamieni naturalnych odpornych na wilgoć
- pocienionych płyt wielkoformatowych

Osadzanie:

- osadzanie płytek na tarasach i balkonach
- odpowiednich płyt budowlanych, np. płyt gipsowo – kartonowych,
- płyt izolacyjnych z twardej pianki, styropianu, wełny mineralnej,
- kształtowanych płytek profilowanych (twarda pianka – płyty izolacyjne obustronnie pokrywane zaprawą – docieplenia)

Proporcje mieszania:

ok. 7,25 - 8 l wody: 25 kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,3 kg/l

Zużycie materiału przy gładkim podłożu:

ok. 1,0 kg/m²/1 mm

paca zębata 10x10x10 mm: ok. 3,0 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 6 godz.

Czas układania płytek: ok. 40 min.

Czas korekcji: ok. 45 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym/fugowania (+20°C):

po ok. 24 godz. na podłogach, na ścianach po 8 godz.

GISCODE: ZP1 = wyrób zawiera cement niskochromianowy

Możliwość stosowania z systemami ogrzewania

podłogowego: tak

Normy: EN 12004 C2 TE S2

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach około 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX N 23 W Elastyczny klej MicroTec do kamienia naturalnego, biały

Wykorzystuje efekt ARDURAPID®.

Układanie płyt z kamienia naturalnego, z kamienia ciosanego, płytek betonowych, płytek cotto na warstwie cienko- i średniowarstwowej bez przebarwień i wykwitów. Osadzanie i układanie płytek z kamionki i kamionki szlachetnej. Osadzanie i układanie jasnych półprzezroczystych płyt z marmuru i innych kamieni naturalnych o charakterze półprzezroczystym.

Do stosowania wewnątrz. Ściany i podłogi.

- Po ok. 2 godzinach możliwe obciążanie ruchem pieszym oraz fugowanie
 - Grubość warstwy kleju 2–15 mm
 - Bardzo dobra przyczepność
 - Łatwy w aplikacji
 - Szybkie schnięcie
- Dzięki technologii AMF uzyskujemy dodatkową pewność wykorzystującą wzmocnienie włóknami:
- naprężenia zostają skompensowane
 - wzmocniona wytrzymałość klejenia
 - odkształcenia zostają zredukowane

Zakres stosowania:

Układanie bez przebarwień i wykwitów:

- płyt z kamienia naturalnego, np. z marmuru, marmuru jurajskiego, płyt Solhofer itp.
 - płyt z naturalnego kamienia ciosanego, np. z granitu, kwarcytu itp.
 - płyt betonowych, z aglomarmuru i płyt cotto
- Osadzanie i układanie płytek z kamionki i kamionki szlachetnej

Proporcje mieszania:

ok. 8,25–8,75 l wody: 25 kg proszku co odpowiada ok. 1 części

objętościowej wody: 2 1/2 części obj. proszku

Czas pracy (+20°C): ok. 45-60 min.

Czas układania płytek (EN 1346): ok. 30 min.

Czas korekcji: ok. 15 min.

Możliwość stosowania z systemami ogrzewania podłogowego: tak

GISCODE: ZP1=z cementem niskochromianowym

Gęstość nasypowa: ok. 1,2 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału: przy gładkim podłożu,

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,2 kg/m² proszku

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 1,9 kg/m² proszku

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 2,4 kg/m² proszku

paca zębata 10x10x10 mm: ok. 2,9 kg/m²

proszku

paca zębata 12x12x12 mm: ok. 3,4 kg/m²

proszku

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 2 godzinach możliwe jest fugowanie

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach około 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX X 30 Zaprawa grubowarstwowa do kamienia naturalnego

Do układania nieważliwych na wilgoć, stabilnych kamieni naturalnych i prefabrykatów betonowych na warstwie cienkiej, średniej i grubowarstwowej.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Podłogi.

Grubości warstwy kleju 5-30 mm.

Po 3 godzinach możliwość obciążania ruchem pieszym. Łatwa do aplikacji.

Zakres stosowania:

Układanie nieważliwych na wilgoć, stabilnych kamieni sztucznych i naturalnych oraz naturalnych płyt kamiennych takich jak kwarcyt i porfir.

Dane techniczne:

EN 12004 C2 / E

Proporcje mieszania: ok. 8, 25 l wody: 25 kg proszku

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,6 kg/l

Czas pracy (+20°C): ok. 70 min.

Czas układania płytek (EN 1346): ok. 30 min.

Czas korekcji: ok. 15 min.

Możliwość stosowanie z systemami ogrzewania podłogowego: tak

GISCODE: Zp 1 = produkt zawiera cement o niskiej zawartości chromianów

Zużycie materiału:

około 1,1 kg proszku na m² na 1 mm grubości warstwy

paca zębata 10x10x10mm: ok. 3,8 kg/m²

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 3-4 godzinach, fugowanie po ok. 24 godzinach

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 37059 84 35508 60029 2 | 45 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 16771 40 24705 16771 0 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 16774 40 24705 16774 1 | 40 worków |



ARDEX X 32

Elastyczna zaprawa grubowarstwowa do kamienia naturalnego

Na bazie cementu, wykorzystuje efekt ARDURAPID®. Osadzenie bez tendencji do przebarwień. Do bezwykmitowego osadzania kamienia naturalnego, płytek ceramicznych oraz materiałów izolacyjnych. Osadzenie płytek ceramicznych z gresu, kamionki i kamionki szlachetnej.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

Po 3 godzinach możliwe obciążenie ruchem pieszym oraz fugowanie. Grubość zaprawy 3-30 mm. Szybkoschnąca. Wysoka wydajność, łatwa w nakładaniu.

Zakres stosowania:

Wolne od przebarwień i wykwitów układanie:
– płyt i płytek z kamienia naturalnego z: marmuru, marmuru jurajskiego, granitu, kwarcytu
– płyt betonowych i aglomarmurowych
– płytek gresowych z kamionki i fajansu, kamionki szlachetnej

Wyrównywanie powierzchni ścian i podłóg przed przystąpieniem do prac związanych z dalszym układaniem warstw wierzchnich. Platerowanie na jastrychach z ogrzewaniem podłogowym.

Normy: EN 12004 C2/FTE S1

Proporcje mieszania:

Na podłozie: ok. 8-8,5 l wody: 25kg proszku

Na ścianie: ok. 7,5 l wody: 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,1 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,6 kg/l

Zużycie materiału: w przypadku gładkiego

podłozia ok. 1,2 kg/m²/mm

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 3,3 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

Czas układania płytek: ok. 20 min.

Czas korekcji: ok. 20-30 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym/fugowania

(+20°C): po ok. 3 godz. od nałożenia

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP 1 = produkt zawiera cement

niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX WA

Klej epoksydowy

Do osadzania oraz klejenia płytek ceramicznych, płyt, klinkieru, płyt wiórowych oraz mozaiki. Klej na bazie żywicy epoksydowej spełniający wymogi normy EN 12004 R 2 T.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

Odporny na działanie środków chemicznych, wysoce odporny na obciążenia.

Zakres stosowania:

Osadzenie i klejenie płytek ceramicznych, płyt, klinkieru, płyt wiórowych oraz mozaiki na budowach specjalnych, w których zaprawy wiązane cementem nie są wystarczająco odporne na obciążenia lub są zbyt mało trwałe, np. w:
– rzeźniach, mleczarniach, kuchniach użyteczności publicznej, browarach, akumulatorowniach, kąpieliskach i basenach, basenach termalnych i innych obszarach szczególnie narażonych na chemiczne oraz mechaniczne obciążenia.

Normy: EN 12004 R2/T

Proporcje mieszania: narzucone przez opakowanie

Gęstość świeżej zaprawy: okolo 1,5 kg/l

Zużycie materiału:

do klejenia na gładkim podłozie

paca zębata 3x3x3 mm: ok. 1,5 kg/m²

paca zębata 6x6x6 mm: ok. 2,7 kg/m²

paca zębata 8x8x8 mm: ok. 3,7 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 80 min.

Czas układania płytek: ok. 80 min.

Czas korekcji: ok. 80 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po wystarczającym utwardzeniu po ok. 12 godz.

GISCODE: RE 1 = bez substancji rozpuszczających

Opakowanie:

puszki po 3,00 kg pasty ARDEX WA

puszki po 1,00 kg utwardzacza ARDEX WA

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

Pojemniki składować w pozycji pionowej, nie przewracać.



ARDEX E 90

Dodatek modyfikujący

Dodatek modyfikujący na bazie żywicy syntetycznej dla: ARDEX X 7 G FLEX, ARDEX X 77 W, ARDEX X 77, ARDEX X 78, ARDEX X 77 S, ARDEX X 78 S, ARDEX S 21, ARDEX S 28, ARDEX N 23, ARDEX N 23 W.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zakres stosowania:

W połączeniu z ARDEX X 7 G FLEX:

– wytwarzanie wysokoodkrztałcalnej, wodoodpornej zaprawy klejowej

– układanie okładzin gresowych na balkonach i tarasach

– układanie okładzin ceramicznych na fasadach

– układanie okładzin ceramicznych na niewysezonowanych

podłozach betonowych (min. 3 miesiące)

– układanie okładzin w systemach płytka na płytke

W połączeniu z ARDEX X 77 W:

– wytwarzanie wysokoodkrztałcalnej, wodoodpornej zaprawy klejowej

– układanie okładzin gresowych na balkonach i tarasach

– układanie okładzin ceramicznych na fasadach

– układanie okładzin ceramicznych na niewysezonowanych

podłozach betonowych (min. 3 miesiące)

– układanie okładzin w systemach płytka na płytke

W połączeniu z ARDEX X 77 / X 78:

– wytwarzanie wysokoodkrztałcalnej, wodoodpornej zaprawy klejowej

W połączeniu z ARDEX S 21:

– wytwarzanie wysokoodkrztałcalnej, wodoodpornej zaprawy klejowej

– układanie płyt i płytek ceramicznych na jastrychach

ogrzewanych

– układanie okładzin gresowych

W połączeniu z ARDEX N 23 / ARDEX N 23 W i ARDEX S 28:

– wytwarzanie wysokoodkrztałcalnej, wodoodpornej zaprawy klejowej

Proporcje mieszania:

ARDEX E 90 1:1 zmieszany z wodą proporcja wynosi:

25 kg ARDEX X 7 G FLEX

4,5 kg ARDEX E 90+4,5 l wody

25 kg ARDEX S 21+

2,5 kg ARDEX E 90+2,5 l wody

ARDEX E 90 1:2 zmieszany z wodą proporcja wynosi:

25 kg ARDEX X 77+

4,5 kg ARDEX E 90+9 l wody

25 kg ARDEX X 77 W+

3,75 kg ARDEX E 90+7,5 l wody

25 kg ARDEX X 78+

3,5 kg ARDEX E 90+7,0 l wody

25 kg ARDEX X 77 S+

3,0 kg ARDEX E 90+6,0 l wody

25 kg ARDEX X 78 S+

3,0 kg ARDEX E 90+6,0 l wody

25 kg ARDEX X 90 +

3,3 kg ARDEX E 90+6,6 l wody

25 kg ARDEX N 23 / N 23 W +

3,3 kg ARDEX E 90+6,7 l wody

Magazynowanie: chronić przed mrozem. W oryginalnie

zamkniętych opakowaniach przez okres 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 54201 40 24705 54201 2 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 4 kg puszelka | 60401 40 24705 60401 7 | 96 puszek |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 4,5 kg wiadro | 59120 40 24705 59120 1 | 72 wiadra |



FUGOWANIE

INFORMACJE O PRODUKTACH



- ARDEX G5 BASIC 2-15** Cementowa zaprawa fugowa
- ARDEX G8S FLEX 1-6** Elastyczna zaprawa fugowa, szybka
- ARDEX G10** Elastyczna zaprawa fugowa PREMIUM
- ARDEX FK NEU** Cementowa zaprawa fugowa wysokowytrzymała
- ARDEX RG 12 1-6** Droбноziarnista fuga epoksydowa
- ARDEX RG CLEANER** Preparat do usuwania pozostałości fug epoksydowych
- ARDEX WA** Fuga epoksydowa
- ARDEX CA 20 P** Klej montażowy SMP
- ARDEX SE** Silikon sanitarny
- ARDEX ST** Silikon do kamienia naturalnego
- ARDEX SC MATT** Silikon matowy
- ARDEX SG** Preparat do wygładzania silikonu

ARDEX G 10 // Elastyczna zaprawa fugowa

Fuga Premium.

- Wysoka stabilność koloru
- Łatwe wbudowywanie i komfort zmywania
- Do wszelkiego rodzaju okładzin ceramicznych, szklanych i kamiennych



PEWNY • SZYBKI • EKONOMICZNY



ARDEX G5 BASIC 2-15

Cementowa zaprawa fugowa

Na bazie cementu.
Do spoin o szerokości od 2 do 15 mm.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Długi czas mycia. Tworzy zwartą i gładką powierzchnię fugi. Dobra przyczepność do krawędzi okładzin. Duża wytrzymałość. Nadaje się do ogrzewania podłogowego.

Zakres stosowania:

Do fugowania płytek ceramicznych, płytek szklanych, nie wrażliwych na działanie wilgoci płyt z kamienia naturalnego i płyt betonowych, mozaiki szklanej, porcelanowej i ceramicznej, klinkieru cegły oraz pustaków szklanych.

Proporcje mieszania:

ok. 5 litrów wody: 25 kg proszku

Stosunek mieszania:

ok. 1 część wody: 3,4 części proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,5 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 2,2 kg/l

Zużycie materiału: szerokość spoiny 10 mm, głębokość spoiny 5 mm dla płytek ceramicznych i mozaiki

60 x 60 cm ok. 0,2 kg/m²

30 x 60 cm ok. 0,3 kg/m²

30 x 30 cm ok. 0,5 kg/m²

15 x 15 cm 1,00 kg/m²

10 x 10 cm ok. 1,5 kg/m²

Dodatkowe straty związane z nanoszeniem zbyt dużej ilości materiału, wynoszą w zależności od powierzchni płytek i sposobu aplikacji od 0,05 do 0,10 kg/m².

Twardość mierzona kulką:

po 1 dni ok. 60 N/mm²

po 3 dni ok. 80 N/mm²

po 7 dni ok. 100 N/mm²

po 28 dniach ok. 120 N/mm²

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

Opakowanie: worki 25 kg netto

Czas pracy (+20°C): 1,5 godz.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 5 godzinach.

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------------------------------|---------------------------|--------------|
| srebrnoszary 25 kg work | 19519 40 24705 19519 5 | 40 worków |
| szary 25 kg work | 19520 40 24705 19520 1 | 40 worków |
| cementowo- szary 25 kg work | 19518 40 24705 19518 8 | 40 worków |
| bazalt 25 kg work | 19517 40 24705 19517 1 | 40 worków |



ARDEX G8S FLEX 1-6

Elastyczna zaprawa fugowa, szybka

Na bazie cementu.
Do spoin o szerokości od 1 do 6 mm.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Szybkowiążąca i elastyczna. Odporna na działanie brudu i wody. Tworzy zwartą i gładką powierzchnię fugi. Dobra przyczepność do krawędzi okładzin. Duża wytrzymałość. Bez wypełniaczy kwarcowych. Z ochroną zapobiegającą powstawaniu pleśni. Nadaje się do ogrzewania podłogowego i ściennego.

Zakres stosowania:

Do fugowania płytek ceramicznych, płytek szklanych, nie wrażliwych na działanie wilgoci płyt z kamienia naturalnego i płyt betonowych, mozaiki szklanej, porcelanowej i ceramicznej.

Proporcje mieszania:

ok. 2,75 litra wody: 12,5 kg proszku

Stosunek mieszania:

ok. 1 część wody: 3,4 części proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,3 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 2,0 kg/l

Zużycie materiału: szerokość spoiny 3 mm, głębokość spoiny 5 mm dla płytek ceramicznych i mozaiki

60 x 60 cm ok. 0,10 kg/m²

30 x 60 cm ok. 0,15 kg/m²

30 x 30 cm ok. 0,20 kg/m²

15 x 15 cm 0,35 kg/m²

10 x 10 cm ok. 0,50 kg/m²

5 x 5 cm ok. 1,00 kg/m²

Dodatkowe straty związane z nanoszeniem zbyt dużej ilości materiału, wynoszą w zależności od powierzchni płytek i sposobu aplikacji od 0,05 do 0,10 kg / m².

Twardość mierzona kulką:

po 1 dniu ok. 40 N/mm²

po 3 dniach ok. 55 N/mm²

po 7 dniach ok. 75 N/mm²

po 28 dniach ok. 80 N/mm²

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

Opakowanie:

worki 12,5 kg. netto, torba z 5 kg. netto

pakowane po 4 sztuki

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 90 minutach.

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------|
| biały 5 kg work | 19594 40 24705 19594 2 | 208 worków |
| pergamon 5 kg work | 19591 40 24705 19591 1 | 208 worków |
| kamienno- szary 5 kg work | 24180 40 24705 24180 7 | 208 worków |
| srebrnoszary 5 kg work | 19593 40 24705 19593 5 | 208 worków |
| jasnoszary 5 kg work | 19588 40 24705 19588 4 | 208 worków |
| piaskowo- szary 5 kg work | 24116 40 24705 24116 8 | 208 worków |
| szary 5 kg work | 19587 40 24705 19587 4 | 208 worków |
| szaro- brązowy 5 kg work | 24115 40 24705 24115 1 | 208 worków |
| cementowo- szary 5 kg work | 19595 40 24705 19595 9 | 208 worków |
| bazalt 5 kg work | 19585 40 24705 19585 0 | 208 worków |
| antracyt 5 kg work | 19582 40 24705 19582 9 | 208 worków |
| bahama beż 5 kg work | 19583 40 24705 19583 6 | 208 worków |
| jurajski beż 5 kg work | 19590 40 24705 19590 4 | 208 worków |
| bali brąz 5 kg work | 19584 40 24705 19584 3 | 208 worków |
| ciemnobrązowy 5 kg work | 19586 40 24705 19586 7 | 208 worków |
| piaskowy 5 kg work | 19592 40 24705 19592 8 | 208 worków |
| jaśmin 5 kg work | 19589 40 24705 19589 8 | 208 worków |



FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

ARDEX G10

Elastyczna zaprawa fugowa, PREMIUM

Na bazie cementu
Do szerokości fug od 1 do 10 mm

Do wewnątrz i na zewnątrz
Na ściany i podłogi

Wysoka trwałość koloru
Bardzo gładka powierzchnia spoiny
Szeroki zakres stosowania
Elastyczna
Wysoka odporność na wnikanie wody i zabrudzenia
Wysoka przyczepność do krawędzi okładzin
Wysoka wytrzymałość
Na ogrzewanie podłogowe i ścienne

Zakres stosowania:

Do fugowania:
- wszelkich okładzin ceramicznych
- okładzin szklanych
- do kamienia naturalnego i płyt betonowych
- mozaik szklanej, porcelanowej, ceramicznej
- szczególnie do okładzin gresowych

Proporcje mieszania: ok. 1,7 l wody: 5 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie materiału: przy szerokości spoiny 3 mm

i głębokości 5 mm dla płytek

60x60 cm ok. 0,10 kg/m²

60x30 cm ok. 0,15 kg/m²

30x30 cm ok. 0,20 kg/m²

15x15 cm ok. 0,35 kg/m²

10x10 cm ok. 0,45 kg/m²

5x5 cm ok. 0,90 kg/m²

W zależności od techniki fugowania i powierzchni

płytek należy uwzględnić dodatkowe zużycie na

poziomie 0,05-0,10 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 3 h

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

GISCODE: ZP 1 zawiera cement

niskochromianowy

EMICODE: EC1^{PLUS}R bardzo niski poziom emisji

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach,
przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------------------------|---------------------------|-----------|
| biały 5 kg wiadro | 32512 40 24705 32512 7 | 78 wiader |
| pergamon 5 kg wiadro | 32513 40 24705 32513 4 | 78 wiader |
| srebrnoszary 5 kg wiadro | 32514 40 24705 32514 1 | 78 wiader |
| jasnoszary 5 kg wiadro | 32517 40 24705 32517 2 | 78 wiader |
| piaskowoszary 5 kg wiadro | 32518 40 24705 32518 9 | 78 wiader |
| szary 5 kg wiadro | 32520 40 24705 32520 2 | 78 wiader |
| kamiennoszary 5 kg wiadro | 32521 40 24705 32521 9 | 78 wiader |
| cementowoszary 5 kg wiadro | 32519 40 24705 32519 6 | 78 wiader |
| bazalt 5 kg wiadro | 32522 40 24705 32522 6 | 78 wiader |
| antracyt 5 kg wiadro | 32523 40 24705 32523 3 | 78 wiader |
| jaśmin 5 kg wiadro | 32524 40 24705 32524 0 | 78 wiader |
| bahama beż 5 kg wiadro | 32526 40 24705 32526 4 | 78 wiader |
| piaskowy beż 5 kg wiadro | 32525 40 24705 32525 7 | 78 wiader |
| jurajski beż 5 kg wiadro | 32527 40 24705 32527 1 | 78 wiader |
| szarobrazowy 5 kg wiadro | 32528 40 24705 32528 8 | 78 wiader |
| bali brąz 5 kg wiadro | 32529 40 24705 32529 5 | 78 wiader |
| ciemnobrazowy 5 kg wiadro | 32530 40 24705 32530 1 | 78 wiader |



ARDEX FK NEU

Cementowa zaprawa fugowa wysokowytrzymała

Na bazie cementu
Szerokość fug 2 – 12 mm

Do wewnątrz i na zewnątrz

Odporna na:

- sól drogową
- myjki ciśnieniowe
- wysokie temperatury
- oleje mineralne
- popularne środki czyszczące

Zakres zastosowania:

Fugowanie płyt i płytek m. in. w:

- warsztatach, myjniach samochodowych, basenach kąpielowych, zbiornikach na wodę
- zakładach przemysłowych, schodach
- na tarasach i balkonach

Proporcje mieszania: ok. 5 l wody: 25kg proszku

Gęstość nasypowa: 1,3 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: 2,1 kg/l

Zużycie materiału: szerokość spoiny 3 mm,

Głębokość spoiny 5 mm dla płytek ceramicznych:

60 x 60 cm ok. 0,10 kg/m²

30 x 60 cm ok. 0,10 kg/m²

30 x 30 cm ok. 0,10 kg/m²

15 x 15 cm ok. 0,10 kg/m²

10 x 10 cm ok. 0,10 kg/m²

5 x 5 cm ok. 0,10 kg/m²

Czas użycia (+5°C do +20°C): ok. 30 min

Możliwość obciążania ruchem pieszym (+20°C):

po ok. 90 min

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok.

12 miesięcy w oryginalnie zapakowanym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------------|---------------------------|--------------|
| szary 25 kg work | 54239 40 24705 54239 5 | 40 worków |
| bazalt 25 kg work | 54244 40 24705 54244 9 | 40 worków |



ARDEX RG 12 1-6

Drobnoziarnista fuga epoksydowa

Do fugowania płytek ceramicznych, łupka oraz mozaiki. Do klejenia mozaiki szklanej i porcelanowej na ścianach i podłogach.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Zakres stosowania:

Do fugowania płyt ceramicznych, klinkieru i mozaiki, gdy zaprawy cementowe nie są wystarczająco odporne na obciążenia lub są zbyt mało trwałe, np. w:

- rzeźniach, mleczarniach, dużych kuchniach, browarach, akumulatorniach, basenach kąpielowych, prysznicach, łazienkach, pomieszczeniach sprzedaży, budowach sportowych i wypoczynkowych oraz w innych zakresach, w których występują chemiczne lub wysokie obciążenia mechaniczne.
- do szerokości fug od 1 do 6 mm

Proporcje mieszania:

Według opakowania

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie: przy szerokości spoiny 3 mm i głębokości 5 mm dla płytek lub średniej mozaiki:

15 x 15 cm ok. 0,30 kg/m²

10 x 10 cm ok. 0,45 kg/m²

5 x 5 cm ok. 0,90 kg/m²

Czas użycia (+20°C): ok. 60 minut

Możliwość chodzenia: po stwardnieniu po ok. 12 godz.

GISCODE: RE1 bezrozpuszczalnikowy

GEV EMICODE: EC1 R PLUS

Opakowania:

4 kg wiaderko = 3,2 kg żywicy + 0,8 kg utwardzacza

1 kg wiaderko = 0,8 kg żywicy + 0,2 kg utwardzacza

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Składować w pozycji pionowej, nie przewracać.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------------------------|---------------------------|---------------|
| antracyt 1kg wiadro | 24038 40 24705 24038 3 | 384 wiadra |
| bahama beż 1kg wiadro | 24039 40 24705 24039 0 | 384 wiadra |
| bazalt 1kg wiadro | 24040 40 24705 24040 6 | 384 wiadra |
| szary 1kg wiadro | 24037 40 24705 24037 6 | 384 wiadra |
| szarobrazowy 1kg wiadro | 24090 40 24705 24090 1 | 384 wiadra |
| piaskowoszary 1kg wiadro | 24089 40 24705 24089 5 | 384 wiadra |
| srebrnoszary 1kg wiadro | 24036 40 24705 24036 9 | 384 wiadra |
| biały 1kg wiadro | 24035 40 24705 24035 2 | 384 wiadra |



ARDEX RG Cleaner

Preparat do usuwania pozostałości fug epoksydowych

Specjalny środek czyszczący do usuwania zabrudzeń po fugowaniu fugami epoksydowymi z powierzchni płytek ceramicznych. Również jako środek do gruntownego czyszczenia mocno zabrudzonych powierzchni okładzin przed dalszymi pracami z wykorzystaniem produktów ARDEX.

Zakres zastosowania

Wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi

Dane techniczne

Gęstość: ok. 1,1 g/cm³

Wartość pH: ok. 14 (koncentrat)

Temperatura stosowania: ok. +15 do +25°C

Zużycie: ok. 100-200 ml na 10 l wody
ok. 300-400 ml na 10 l wody przy maszynowym stosowaniu

GISCODE: GG80

Magazynowanie: 24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym pomieszczeniu. Chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|--|
| butelka 1 l | 24590 40 24705 24590 6 | 40 kartonów po 10 szt. 400 butelek |



ARDEX WA

Fuga epoksydowa

Do fugowania płytek ceramicznych, płyt piłśniowych i mozaiki oraz do fugowania mozaiki ze szkła i porcelany na ścianach i podłogach.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

Odporna na chemikalia, wysoko odporna na obciążenia.

Zakres stosowania:

Do fugowania płyt ceramicznych, klinkieru, płyt wiórowych i mozaiki, gdy zaprawy cementowe nie są wystarczająco odporne na obciążenia lub zbyt mało trwałe, np. w:

- rzeźniach, mleczarniach, dużych kuchniach, browarach, akumulatorniach, basenach i kąpieliskach, prysznicach, łazienkach, pomieszczeniach sprzedaży, budowach sportowych i wycieczkowych oraz w innych zakresach, w których występują chemiczne lub wysoko mechaniczne obciążenia
- do szerokości fug od 2 do 15 mm

Proporcje mieszania:

narzucone przez opakowanie

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: przy szerokości spoiny 3 mm i głębokości 5 mm dla płytek średniej mozaiki

10x10 cm: ok. 0,45 kg/m²

15x15 cm: ok. 0,30 kg/m²

5x5 cm: ok. 0,90 kg/m²

Straty występują przy nakładaniu nadmiernej ilości materiału na płytki i wynoszą, w zależności od rodzaju płytki i sposobu nakładania, 0,10 do 0,20 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 80 min.

Czas układania płytek: ok. 80 min.

Czas korygowania płytek: ok. 80 min.

Możliwość obciążenia ruchem pieszym (+20°C):

po wystarczającym wyschnięciu, po ok. 12 godz.

GISCODE: RE 1 = bez rozpuszczalników

Opakowania: wiaderka po 3,00 kg pasty podstawowej ARDEX WA, wieko po 1,00 kg utwardzacza ARDEX WA

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Pojemniki składować w pozycji pionowej, nie przewracać.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------------------------|---------------------------|-----------|
| biały 4 kg wiadro | 60413 40 24705 60413 0 | 96 wiader |
| srebrnoszary 4 kg wiadro | 60418 40 24705 60418 5 | 90 wiader |
| szary 4 kg wiadro | 60412 40 24705 60412 3 | 96 wiader |
| antracyt 4 kg wiadro | 60414 40 24705 60414 7 | 90 wiader |



ARDEX CA 20 P

Klej montażowy SMP

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Ściany i podłogi.

1-komponentowy klej montażowy na bazie krzemowodoru modyfikowany polimerami.

Nie zawiera rozpuszczalników, wody oraz izocyjanianów.

Dobre właściwości przylegające.

Twardnieje, nie powodując kurczenia powierzchni dzięki elastycznym fugom odpornym na wibracje.

Zakres zastosowania:

Klejenie i montowanie:

- profili, listew cokolowych, listew zaciskowych, tuneli kablowych
- płyt izolacyjnych
- materiałów budowlanych wykonanych z drewna i tworzyw sztucznych
- profili metalowych
- elementów parkietowych
- płytek ceramicznych oraz innych materiałów do chłonnych i stabilnych podłoży

Uszczelnia fugi w przypadku elementów wykonanych z metalu, drewna, ceramiki oraz tworzyw sztucznych.

Baza surowcowa: zmodyfikowany polimer na bazie krzemowodoru

Konsystencja: tiksotropowa

Kolor: biały

Zużycie materiału: 30-40 ml/lfdm

(w zależności od przycięcia dyszy)

Czas tworzenia się powłoki (+23°C/50% rF):

ok. 7-10 min.

Czas wiązania (+23°C/50% rF):

około 3-4 mm/24 godz.

Temperatura pracy: +5°C do +35°C

Odporność na działanie temperatur:

-40°C do +90°C (krótkotrwale do +200°C, 15-20 min.)

Możliwość użytkowania: 24-48 godz.

(w zależności od warunków)

EMICODE: EC1 R = bardzo niski poziom emisji

Magazynowanie: chronić przed mrozem, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach 18 miesięcy w suchych pomieszczeniach.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------------------|---------------------------|----------------|
| biały kartusz 310 ml | 73129 40 24705 73129 4 | 90 kartonów |
| szary kartusz 310 ml | 04324 90 06445 04324 5 | 90 kartonów |



ARDEX SE

Silikon sanitarny

Silikon uszczelniający ze środkiem grzybobójczym. Elastyczne wypełnianie szczelin dylatacyjnych, narożnych i końcowych wewnątrz i na zewnątrz.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Łatwy do obróbki, dobre właściwości szcpe, odporny na wpływy warunków atmosferycznych, na promienie UV oraz stosowanych w handlu środków czyszczących i odkażających.

Zakres stosowania:

Elastyczne wypełnianie szczelin dylatacyjnych, narożnych i łączących:
– w łazienkach, prysznicach i toaletach
– w pomieszczeniach mieszkalnych na powłokach ceramicznych, przy drzwiach, oknach i elementach zabudowy
– na powłokach ceramicznych na balkonach, tarasach i fasadach

Szerokość spoiny: do 30 mm

Temperatura pracy: +5°C do +40°C (temperatura podłoża)

Główny czas wiązania: (ok. +23°C i 50% wilgotności powietrza) 10-12 min., po niewielu godzinach posatność na uszkodzenie filmu wierzchniego maleje

Prędkość utwardzania: (ok. +23°C i 50% wilgotność powietrza)

ok. 2 mm/dzień

ok. 7 mm/tydzień

Wytrzymałość termiczna: -40°C do +180°C

Względne wydłużenie: ok. 25% szerokości fugi

Twardość według Shore'a: ok. 25

Zużycie materiału:

– 5x5 mm: ok. 12,0 m.b. z kartusza

– 10x10 mm: ok. 3,0 m.b. z kartusza

– przy fugach narożnych zużycie jest dwukrotnie mniejsze niż podane wyżej

Opakowanie: kartusz o zawartości 310 ml netto, pakowany po 20 sztuk

Magazynowanie: w chłodnym i suchym miejscu do ok. 24 miesięcy.

| Kolor | Nr artykułu EAN-Nr | Opakowanie |
|------------------|---------------------------|-------------------|
| biały | 73009 40 24705 73009 9 | kartusz 310 ml |
| pergamon | 73041 40 24705 73041 9 | kartusz 310 ml |
| srebrnoszary | 73016 40 24705 73016 7 | kartusz 310 ml |
| jasnoszary | 73003 40 24705 73003 7 | kartusz 310 ml |
| szary | 73000 40 24705 73000 6 | kartusz 310 ml |
| piaskowoszary | 24082 40 24705 24082 6 | kartusz 310 ml |
| cementowo-szary | 73040 40 24705 73040 2 | kartusz 310 ml |
| kamiennoszary | 24602 40 24705 24602 6 | kartusz 310 ml |
| bazalt | 73017 40 24705 73017 4 | kartusz 310 ml |
| antracyt | 73036 40 24705 73036 5 | kartusz 310 ml |
| jaśmin | 73038 40 24705 73038 9 | kartusz 310 ml |
| bahama beż | 73022 40 24705 73022 8 | kartusz 310 ml |
| piaskowy beż | 20034 40 24705 20034 9 | kartusz 310 ml |
| jurajski beż | 20039 40 24705 20039 4 | kartusz 310 ml |
| ciemnobrązowy | 20035 40 24705 20035 6 | kartusz 310 ml |
| szaro-brązowy | 24083 40 24705 24083 3 | kartusz 310 ml |
| bali brąz | 20036 40 24705 20036 3 | kartusz 310 ml |
| brylantowo-biały | 73034 40 24705 73034 1 | kartusz 310 ml |
| przeźroczysty | 73031 40 24705 73031 0 | kartusz 310 ml |



ARDEX ST

Silikon do kamienia naturalnego

Silikon uszczelniający ze środkiem grzybobójczym. Fugowanie kamieni naturalnych, jak marmur, granit, kwarcyt itd. Elastyczne wypełnianie szczelin dylatacyjnych, narożnych i łączących wewnątrz i na zewnątrz.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Łatwy do obróbki, dobre właściwości szcpe, odporny na wpływy warunków atmosferycznych, na promienie UV oraz stosowanych w handlu środków czyszczących i odkażających.

Zakres stosowania:

Elastyczne wypełnianie szczelin dylatacyjnych, narożnych i łączących:
– w łazienkach, prysznicach i toaletach
– w pomieszczeniach mieszkalnych na powłokach ceramicznych, na drzwiach, oknach i elementach zabudowanych
– na powłokach ceramicznych na balkonach, tarasach i fasadach

Szerokość spoin: do 30 mm na ścianach/do 15mm na podłogach

Temperatura pracy: +5°C do +40°C (temperatura podłoża)

Czas główny wiązania: (ok. +23°C i 50% wilgotności powietrza) ok. 15 min. (po kilku godzinach powłoka jest już bardzo twarda)

Prędkość utwardzania: (ok. +23°C i 50% wilgotność powietrza)

ok. 1 mm/dzień

ok. 6 mm/tydzień

Wytrzymałość termiczna: -40°C do +120°C

Względne wydłużenie: ok. 20% szerokości fugi

Twardość według Shore'a: ok. 30

Zużycie materiału:

– 5x5 mm: ok. 12,0 m.b. z kartusza

– 10x10 mm: ok. 3,0 m.b. z kartusza

– przy fugach narożnych zużycie jest dwukrotnie mniejsze niż podane wyżej

Opakowanie: kartusz o zawartości 310 ml netto, pakowany po 20 sztuk

Magazynowanie: w chłodnym i suchym miejscu do ok. 12 miesięcy.

| Kolor | Nr artykułu EAN-Nr | Opakowanie |
|---------------|---------------------------|-------------------|
| biały | 73118 40 24705 73118 8 | kartusz 310 ml |
| srebrnoszary | 73114 40 24705 73114 0 | kartusz 310 ml |
| kamiennoszary | 73117 40 24705 73117 1 | kartusz 310 ml |
| antracyt | 73116 40 24705 73116 4 | kartusz 310 ml |
| piaskowy | 73119 40 24705 73119 5 | kartusz 310 ml |
| jurajski beż | 73115 40 24705 73115 7 | kartusz 310 ml |



ARDEX SC MATT

Silikon matowy

Silikon uszczelniający ze środkiem grzybobójczym. Elastyczne wypełnianie szczelin dylatacyjnych, narożnych i końcowych wewnątrz i na zewnątrz.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
Ściany i podłogi.

Łatwy do obróbki, dobre właściwości szczepne, odporny na wpływy warunków atmosferycznych, na promienie UV oraz stosowanych w handlu środków czyszczących i odkażających.

Zakres stosowania:

Elastyczne wypełnianie szczelin dylatacyjnych, narożnych i łączących:
– w łazienkach, prysznicach i toaletach
– w pomieszczeniach mieszkalnych na powłokach ceramicznych, przy drzwiach, oknach i elementach zabudowy
– na powłokach ceramicznych na balkonach, tarasach i fasadach

Szerokość spoiny: do 30 mm

Temperatura pracy: +5°C do +40°C
(temperatura podłoża)

Główny czas wiązania: (ok. +23°C i 50% wilgotności powietrza) 15-25 min.,

Prędkość utwardzania: (ok. +23°C i 50% wilgotności powietrza)
ok. 2 mm/dzień
ok. 7 mm/tydzień

Wytrzymałość termiczna: -50°C do +180°C

Względne wydłużenie: ok. 20% szerokości fugi

Twardość według Shore'a: ok. 26

Zużycie materiału:

– 5x5 mm: ok. 12,0 m.b. z kartusza
– 10x10 mm: ok. 3,0 m.b. z kartusza
– przy fugach narożnych zużycie jest dwukrotnie mniejsze niż podane wyżej

Magazynowanie: w chłodnym i suchym miejscu do ok. 12 miesięcy.

| Kolor | Nr artykułu EAN-Nr | Opakowanie |
|-----------------|---------------------------|-------------------|
| biały | 39053 40 24705 39053 8 | kartusz 310 ml |
| srebrnoszary | 39054 40 24705 39054 5 | kartusz 310 ml |
| szary | 39055 40 24705 39055 2 | kartusz 310 ml |
| cementowo-szary | 39056 40 24705 39056 9 | kartusz 310 ml |
| bazalt | 39057 40 24705 39057 6 | kartusz 310 ml |
| antracyt | 39058 40 24705 39058 3 | kartusz 310 ml |
| piaskowoszary | 39059 40 24705 39059 0 | kartusz 310 ml |
| szarobrazowy | 39060 40 24705 39060 6 | kartusz 310 ml |
| jurajski beż | 39061 40 24705 39061 3 | kartusz 310 ml |



ARDEX SG

Preparat do wygładzania silikonu

Do wygładzania powierzchni silikonów firmy ARDEX. Gotowy do użycia.

Magazynowanie: w pomieszczeniach mrozoodpornych i suchych ok. 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr |
|-------------------|---------------------------|
| 1000ml butelka | 73120 40 24705 73120 1 |

ARDEX SC MATT // Silikon matowy

Silikon Matowy.

- Delikatna, matowa powierzchnia
- Łatwy w aplikacji i obróbce
- Bardzo dobra przyczepność do krawędzi płytek
- Odporny na warunki atmosferyczne i promienie UV
- Do wewnątrz i na zewnątrz
- Odporny na tworzenie się pleśni i grzybów



PEWNY • SZYBKI • EKONOMICZNY



KLEJENIE PODŁÓG (WYKŁADZINY I PARKIET)

INFORMACJE O PRODUKTACH



- ARDEX AF 2224** Klej uniwersalny
- ARDEX AF 2270** Klej uniwersalny, przewodzący
- ARDEX AF 823** Grunt dyspersyjny, przewodzący
- ARDEX AF 130** Klej obiektowy do wykładzin elastycznych
- ARDEX AF 140** Klej wzmacniany włóknami do wykładzin PCV
- ARDEX AF 155** Specjalny klej do wykładzin elastycznych
- ARDEX AF 180** Klej SMP do wykładzin elastycznych
- ARDEX AF 181 W** Klej SMP do ściennych wykładzin LVT
- ARDEX AF 185** Klej nakładany wałkiem do wykładzin PCV
- ARDEX AF 785** Klej do linoleum
- ARDEX AF 230** Szybki klej do wykładzin dywanowych
- ARDEX AF 270** Klej do wykładzin tekstylnych i linoleum
- ARDEX AF 290** Klej dyspersyjny o wysokiej wytrzymałości na ścinanie do wykładzin tekstylnych
- ARDEX AF 460** Gotowy klej do parkietu
- ARDEX AF 480** Elastyczny klej do parkietu
- ARDEX AF 490** Klej 2K-PU do parkietu
- ARDEX AF 495** Uniwersalny klej poliuretanowy 2K-PU
- ARDEX AF 635** Dyspersyjny klej kontaktowy
- ARDEX AF 660** Klej kontaktowy
- ARDEX AF 800** Środek mocujący uniwersalny
- ARDEX AF 825** Środek mocujący do płytek wykładzinowych
- ARDEX AF 824** Dodatek przewodzący do AF 825
- ARDEX CW** Ściereczki czyszczące



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 2224

Klej uniwersalny

Do stosowania wewnątrz.

Szczególnie przydatny do dekoracyjnych wykładzin PCV

Bardzo szerokie spektrum stosowania

Wysoka przyczepność początkowa

Wysoka wytrzymałość na ścinanie

Niski poziom emisji

Bezzapachowy po wyschnięciu

Bezrozpuszczalnikowy

Zakres stosowania:

Wewnątrz na podłogach. Klej dyspersyjny do klejenia:

- PVC we wszelkich postaciach: rolka, płyty, płytki itp.
- CV – homogeniczne
- linoleum
- kauczukowych w rolach i płytach do grubości 4 mm
- tekstylnych
- tekstylnych z gąbką lateksową lub lateksowaną warstwą przylegania
- tekstylnych z naturalną włókniną
- tekstylnych tkanych jedno i wielowarstwowych wykładzin igłowych
- płyty kwarcowo winylowe
- kokosowych i sizałowych w połączeniu i bez osnowy warstwy przylegania.

Zużycie materiału: Patrz zalecane packi i odpowiednie ilości kleju do aplikacji

Czas wstępnego odparowania: Do 15 min.

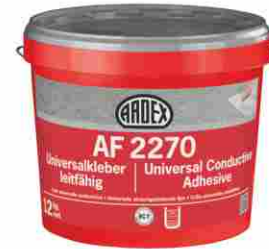
Czas układania: Do 20 min.

Odpowiedni przy ogrzewaniu podłogowym: Tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niskoemisyjny

GISCODE: D1 nie zawiera rozpuszczalników

Magazynowanie: Przechowywać w chłodnym miejscu, ale zabezpieczonym przed mrozem woryginalnie zamkniętym opakowaniu przez okres ok. 12 miesięcy



ARDEX AF 2270

Klej uniwersalny, przewodzący

Do stosowania wewnątrz.

Przeznaczony do wykładzin tekstylnych i elastycznych. W przypadku wykładzin tekstylnych, kauczukowych oraz linoleum można zrezygnować z gruntowania powierzchni.

Trwale przylega do powierzchni.

Niskoemisyjny.

Bezrozpuszczalnikowy.

Zakres zastosowania:

Jasny klej dyspersyjny do klejenia przewodzących:

- wykładzin tekstylnych
- wykładzin z dodatkiem włókna igłowego
- linoleum
- wykładzin z PCV
- wykładzin kauczukowych o grubości do 3,5 mm na chłonnnych podłożach

Baza surowcowa: dyspersja akrylowa

Zużycie: patrz zalecenie dotyczące rodzaju

szpachli oraz ilości nanoszonego środka

Warunki pracy:

- temperatura: nie poniżej +15°C

- względna wilgotność powietrza; maks. 75%

Czas wstępnego odparowania: ok. 5-15 min.

Czas pracy: 5-40 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości względnej wilgotności powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +18°C

i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenie skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

Właściwości przewodzące kleju (DIN EN 13415):

10⁴ do 3x10⁵ Ω opór

EMICODE: EC 1 – bardzo niski poziom emisji substancji organicznych

GISCODE: D 1 – bez rozpuszczalnika

Oznaczenie wg GEFSTOFFV, ADR, GGVS, VBF: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym

opakowaniu. Chronić przed mrozem.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 12 kg wiadro | 30386 40 24705 30386 6 | 44 wiadra |



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 12 kg wiadro | 30394 40 24705 30394 1 | 44 wiadra |



ARDEX AF 823

Grunt dyspersyjny, przewodzący

Do stosowania wewnątrz. Na podłogi.

Przewodzący podkład dyspersyjny.
Do stosowania z uniwersalnym klejem przewodzącym ARDEX AF 2227.
Zastępuje układanie taśmy miedzianej.
Niskoemisyjny.

Zakres stosowania:

Przewodzący podkład dyspersyjny, stosowany z klejem ARDEX AF 2227 do klejenia:
- wykładzin PCV
- wykładzin tekstylnych
- linoleum
- wykładzin gumowych na chłonnych i niechłonnych powierzchniach wewnątrz.

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych
Zużycie materiału: ok. 120 – 150 g/m² (aplikacja wałkiem)

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: min. +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas schnięcia: 3 do 5 godzin

Właściwości przewodzące podkładu: < 3 x 10⁵ Ω

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania. Podany czas odnosi się do temperatury +20°C i względnej wilgotności powietrza 50%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 130

Klej obiektowy do wykładzin elastycznych

Do stosowania wewnątrz. Na podłogi.

- dobra przyczepność początkowa
- niskoemisyjny

Zakres stosowania:

Klej dyspersyjny do mocowania:
- okładzin PVC
- okładzin CV
- okładzin LVT na chłonnych podłożach

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych

Zużycie materiału: ok. 280 – 320 g/m²

w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie poniżej +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: od 5 do 20 min.

Czas pracy: od 10 do 20 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania. Podany czas odnosi się do temperatury +18°C i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 140

Klej wzmacniany włóknami do wykładzin PCV

Do stosowania wewnątrz.

Szczególnie nadaje się do wykładzin PVC, LVT oraz wykładzin dekoracyjnych.
Wzmocnienie włóknami minimalizuje ryzyko odkształceń.
Doskonale zwilżanie powierzchni.
Niskoemisyjny.

Zakres stosowania:

Wewnątrz na podłogach.
Klej dyspersyjny do klejenia wykładzin takich jak:
- wykładzin PVC w płytkach lub w formie desek
- LVT - oraz wykładzin dekoracyjnych w płytkach lub w formie desek
- wykładzin gumowych w rolkach lub płytkach do grubości 4 mm na chłonnych podłożach

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych oraz włókien

Zużycie materiału: ok. 280 – 320 g/m²

w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: min. +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: od 0 do 10 min.

Czas pracy: ok. 10 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania. Podany czas odnosi się do temperatury +20°C i względnej wilgotności powietrza 50%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak

Odpowiedni przy użyciu szamponów i sprayów: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – nie zawiera rozpuszczalników TRGS 610

Niebieski Anioł: RAL – UZ 113

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX GmbH

Witten

Z-155.20-497

Emissionsgeprüftes

Bauprodukt nach

DIBt-Grundsätzen



ARDEX GmbH

Witten

Z-155.20-500

Emissionsgeprüftes

Bauprodukt nach

DIBt-Grundsätzen

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|--------------|
| 10 kg kanister | 37212 40 24705 37212 1 | 60 kanistrów |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 13 kg wiadro | 30379 40 24705 30379 8 | 44 wiadra |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 12 kg wiadro | 30384 40 24705 30384 2 | 44 wiadra |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 155

Specjalny klej do wykładzin elastycznych

ARDEX AF 155 charakteryzuje się uniwersalnym zastosowaniem podczas klejenia metodą moką i półmoką.

Do wewnątrz. Na ściany i podłogi.

- szerokie spektrum zastosowania
- długi czas użycia
- bardzo wydajny
- bardzo niskoemisyjny

Zakres stosowania:

Klej dyspersyjny do mocowania:

- okładzin PVC
- okładzin CV
- okładzin LVT
- wykładzin kwarcowo winylowych
- wykładzin gumowych do 2,5 mm grubości
- wykładzin tekstylnych, lateksowych, PVC na chłonnych i niechłonnych podłożach wewnątrz pomieszczeń

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych

Zużycie materiału: ok. 250-450 g/m² w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie poniżej +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: od 5 do 20 min na chłonnych podłożach przy metodzie mokrej, 30 do 60 min na niechłonnych podłożach przy metodzie pół mokrej i kontaktowej

Czas pracy: od 5 do 60 min

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +18°C i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Oporność na obciążenia skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynewanie: w suchych, ogrzewanych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



Technologia SMP

ARDEX AF 180

Klej SMP do wykładzin elastycznych

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na podłogi.

- na powierzchnie wysokobciążone
- szybki przyrost wytrzymałości
- łatwa aplikacja, brak konieczności mieszania

Zakres stosowania:

- homogeniczne i heterogeniczne okładziny PVC w rolkach i płytkach
- dekoracyjne płytki PVC
- podłóg CV
- wykładzin kauczukowych
- wykładzin korkowych PVC
- linoleum
- sztucznej trawy
- wykładzin igłowanych na odpowiednich, chłonnych i niechłonnych podłożach wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

Baza surowcowa: silany modyfikowane polimerami

Zużycie materiału: ok. 300-580 g/m² w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie poniżej +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: ok. 20 min.

Czas pracy: ok. 35 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +18°C i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem odpowiednimi środkami czyszczącymi

Oporność na obciążenia skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} R = bardzo niski poziom emisji

GISCODE: RS10

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynewanie: w suchych, ogrzewanych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



Technologia SMP

ARDEX AF 181 W

Klej SMP do ściennych wykładzin LVT

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i podłogi.

Na powierzchnie wysokoobciążone.

Szybki przyrost wytrzymałości.

Łatwa aplikacja, brak konieczności mieszania.

Możliwość aplikacji wałkiem.

Zakres stosowania:

- homogeniczne i heterogeniczne okładziny PVC w rolkach i płytkach
- dekoracyjne płytki PVC
- podłogi CV
- wykładziny kauczukowe
- wykładziny korkowe PVC
- linoleum
- sztucznej trawy
- wykładzin igłowane na odpowiednich, chłonnych i niechłonnych podłożach wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

Baza surowcowa: silany modyfikowane polimerami

Zużycie materiału: ok. 300-580 g/m² w zależności od użytej pacy lub wałka

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie mniej niż +15°C
- względna wilgotność powietrza: min. 50 %

Czas wstępnego odparowania: od 10 - 40 min.

Czas pracy: ok. 10 - 45 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +18°C i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed utwardzeniem: odpowiednie

środki czyszczące zawierające olej lub wosk,

np. szmatki do czyszczenia ARDEX CW

Oporność na obciążenia skupione: tak

(kółka – zgodnie z normą EN 12529)

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

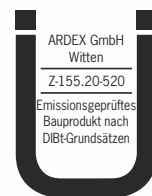
EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: RS10 = Materiały zawierające metoksyilan

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynewanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 11 kg wiadro | 30371 40 24705 30371 2 | 44 wiadra |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 7,5 kg wiadro | 32499 40 24705 32499 1 | 72 wiadra |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 7,5 kg wiadro | 39006 40 24705 39006 4 | 72 wiadra |



ARDEX AF 185

Klej nakładany wałkiem do wykładzin PCV

ARDEX AF 185 charakteryzuje się łatwą aplikacją, wysoką wydajnością i natychmiastową możliwością układania wykładzin. Praca w pozycji stojącej podczas aplikacji wałkiem umożliwia ergonomiczną pracę.

Do stosowania wewnątrz. Na podłogi.

- łatwy do aplikacji
- ograniczone przesuwanie się wykładziny
- możliwość instalacji wykładziny bezpośrednio po aplikacji
- bardzo ekonomiczny
- niskoemisyjny

Zakres stosowania:

Klej do aplikacji wałkiem, do układania:
 - stabilnych wymiarowo wykładzin z PVC w formie płytek i desek (do maks. 120 cm długości)
 - wykładzin CV w postaci listew, płytek i desek na chłonnych powierzchniach wewnątrz pomieszczeń

Baza surowcowa: specjalne dyspersje tworzyw sztucznych

Zużycie materiału:

walek z włosiem 9 mm: ok. 120 – 150 g/m²

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: min. +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: 20 min.

Czas pracy: aż do 180 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +20°C i względnej wilgotności powietrza 50%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak (kółka – zgodnie z normą EN 12529)

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: nie

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – nie zawiera rozpuszczalników TRGS 610

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 785

Klej do linoleum

ARDEX AF 785 charakteryzuje się szybkim przyrostem wytrzymałości, stabilnością w trakcie pracy i wysoką wytrzymałością końcową. Bardzo dobrze niweluje zmiany wymiarów okładzin.

Do wewnątrz. Na podłogi.

- wysoka wytrzymałość na ścinanie
- wysoka wytrzymałość końcowa
- szybki przyrost wytrzymałości
- bardzo niskoemisyjny

Zakres stosowania:

Klej dyspersyjny do klejenia:
 - wykładzin z linoleum na osnowie jutowej
 - korka/podkładu na chłonnych podłożach

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych

Zużycie materiału: paca TKBB1

ok. 375-425 g/m²

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie poniżej +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: od 0 do 15 min.

Czas pracy: do 15 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +18°C

i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych, ogrzewanych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 230

Szybki klej do wykładzin dywanowych

ARDEX AF 230 charakteryzuje się szerokim spektrum zastosowania oraz dobrą początkową i końcową wytrzymałością.

Do wewnątrz. Na podłogi.

- szeroki zakres stosowania
- wysoka wytrzymałość początkowa
- bardzo niskoemisyjny

Zakres stosowania:

Klej dyspersyjny do klejenia:
 - wykładzin tekstylnych na osnowie tekstylnej, lateksowo – piankowej lub lateksowej
 - wykładzin tkanych
 - wykładzin igłowanych na chłonnych podłożach.

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych

Zużycie materiału: ok. 390-530 g/m² w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie poniżej +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: od 5 do 10 min.

Czas pracy: od 5 do 15 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania

Podany czas odnosi się do temperatury +18°C

i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych, ogrzewanych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|------------|
| 10 kg wiadro | 30319 40 24705 30319 4 | 40 wiaader |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 12 kg wiadro | 30375 40 24705 30375 0 | 44 wiadra |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 13 kg wiadro | 30374 40 24705 30374 3 | 44 wiadra |



ARDEX AF 270

Klej do wykładzin tekstylnych i linoleum

ARDEX AF 270 charakteryzuje się dużą przyczepnością początkową i wysoką wytrzymałością końcową. Zwiększa tym samym bezpieczeństwo przed zmianom wymiarów wykładzin tekstylnych. Długi czas otwarty – wydłużony czas układania z dobrym zwilżaniem strony przylegającej wykładziny. Niskie zużycie. Niskoemisyjny.

Zakres stosowania:

Wewnątrz na podłogach i ścianach.
Klej dyspersyjny do klejenia wykładzin:
– tekstylnych
– tekstylnych z gąbką lateksową lub lateksowaną warstwą kontaktową
– tekstylnych z naturalną włókniną
– tekstylnych tkanych
– jedno- i wielowarstwowych wykładzin igłowych
– linoleum i wykładzin z osnową wykonaną z juty oraz z włókniny szklanej
– korkowo-kompozytowych
– kokosowych i sisalowych w połączeniu i bez lateksowej warstwy przylegania na podłożach chłonnych na podłogach i ścianach.

Baza surowcowa: specjalne dyspersje tworzyw sztucznych
Zużycie materiału: ok. 325 - 450 g/m² w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: min. +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%
Czas wstępnego odparowania: od 5 - 15 min.
Czas pracy: ok. 20 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania. Podany czas odnosi się do temperatury +20°C i względnej wilgotności powietrza 50%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda
Odporność na obciążenia skupione: tak (kółka–zgodnie z normą EN 12529)

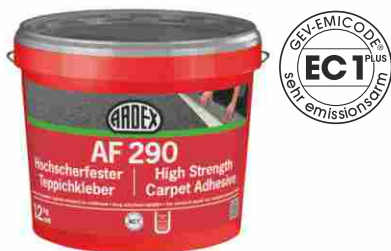
Odpowiedni przy użyciu szamponów i sprayów: tak
Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak
EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji
GISCODE: D1 – nie zawiera rozpuszczalników TRGS 610
Niebieski Anioł: RAL– UZ 113

Oznakowanie GHS/CLP: brak
Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 12 kg wiadro | 30372 40 24705 30372 9 | 44 wiadra |



ARDEX AF 290

Klej dyspersyjny o wysokiej wytrzymałości na ścinanie do wykładzin tekstylnych

ARDEX AF 290 rozwiązuje problemy z krytycznymi powierzchniami dzięki wyjątkowo dużej wytrzymałości na ścinanie. ARDEX AF 290 zapobiega również kurczeniu się szwów.

Ekstremalnie wysoka wytrzymałość na ścinanie (> 2 N / mm² zgodnie z DIN EN 14293).
Twarde linie kleju.
Wysoka wytrzymałość końcowa.
Zapobiega kurczeniu się szwów na krytycznych pokryciach.
Szeroki zakres zastosowań tekstylnych wykładzin podłogowych.
Niskoemisyjny.

Zakres stosowania:

Wewnątrz na podłogach.
Klej dyspersyjny do klejenia:
- wszelkiego rodzaju wykładzin igłowanych
- wykładzin tekstylnych z podkładem tekstylnym
- tkanych wykładzin tekstylnych na chłonnych podłożach.

Baza surowcowa: specjalne dyspersje tworzyw sztucznych
Zużycie materiału: ok. 400 – 525 g/m² w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: min. +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%
Czas wstępnego odparowania: od 10 - 15 min.
Czas pracy: ok. 25 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania. Podany czas odnosi się do temperatury +20°C i względnej wilgotności powietrza 50%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda
Odporność na obciążenia skupione: tak (kółka–zgodnie z normą EN 12529)

Odpowiedni przy użyciu szamponów i sprayów: tak
Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak
EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji
GISCODE: D1 – nie zawiera rozpuszczalników TRGS 610
Niebieski Anioł: RAL– UZ 113

Oznakowanie GHS/CLP: brak
Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 12 kg wiadro | 30373 40 24705 30373 6 | 44 wiadra |



ARDEX AF 460

Gotowy klej do parkietu

Do stosowania wewnątrz.

Spełnia wymagania normy DIN 14293, gotowy do użycia – jednkompentowy. Na podłożu wykonanym z masy ARDEX K 55 można układać parkiety już po 1 godzinie od jej wylania. Gruntowanie nie jest konieczne. Elastyczny, nie niszczy podłoża. Łatwo się rozprowadza. Nie zawiera rozpuszczalników ani wody. Zachowuje wzór szpachli ząbkowanej. Szybki przyrost siły klejenia.

Zakres zastosowania:

Elastyczny klej polimerowy modyfikowany silanami do klejenia :
- parkietu przemysłowego
- parkietu dębowego
- parkietu wielowarstwowego
- płyt akustycznych i maty odsprężających firmy ARDEX

Baza surowcowa: Polimer modyfikowany silanami

Zużycie: ok. 800 – 1500g/m² w zależności od stosowanej pacy

Warunki pracy:

- temperatura: nie mniej niż +18°C
- względna wilgotność powietrza: maks. 75%
Czas wstępnego odparowania: brak
Czas pracy: około 40 min.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: środek konserwacyjny zawierający olej lub wosk

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC 1 R - bardzo niski poziom emisji substancji organicznych
GISCODE: RS 10

Opakowanie: wiadro o masie 18 kg netto ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed mrozem.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 18 kg wiadro | 30389 40 24705 30389 7 | 44 wiadra |



Technologia SMP

ARDEX AF 480

Elastyczny klej do parkietu

Do stosowania wewnątrz.

Spełnia wymagania normy DIN 14293, gotowy do użycia – jednokomponentowy. Na podłożu wykonanym z masy ARDEX K 55 można układać parkiety już po 1 godzinie od jej wylania. Gruntowanie nie jest konieczne. Łączy w sobie zalety klejów elastycznych odpornych na ścinanie. Łatwo się rozprowadza. Nie zawiera rozpuszczalników ani wody. Zachowuje wzór szpachli żąbkowanej.

Zakres zastosowania:

Trwale elastyczny, klej polimerowy modyfikowany silanami do klejenia:

- Parkietu przemysłowego
- Parkietu lamelowego
- Deszczulek parkietowych
- Dylów parkietowych
- Gotowych parkietów wielowarstwowych
- Podłóg z drewna litego
- Mozaiki tradycyjnej
- Podłóg korkowych
- Podłóg z korka na podkładach HDF/MDF
- Płyt akustycznych i mat odsprężających firmy ARDEX

Baza surowcowa: Polimer modyfikowany silanami

Zużycie: ok. 800 – 1500g/m² w zależności od stosowanej pacy

Warunki pracy:

- temperatura: nie mniej niż +18°C
- względna wilgotność powietrza: maks. 75%

Czas wstępnego odparowania: brak

Czas pracy: ok. 40 min.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: środek konserwacyjny zawierający olej lub wosk

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC 1 R - bardzo niski poziom emisji substancji organicznych

GISCODE: RS 10

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed mrozem.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 18 kg wiadro | 30388 40 24705 30388 0 | 44 wiadra |



ARDEX AF 490

Klej 2K-PU do parkietu

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Wysoka wytrzymałość.

Bezwodny - nie powoduje odkształceń drewna. Niskoemisyjny.

Zakres stosowania:

Reaktywny dwuskładnikowy klej poliuretanowy zgodny z normą DIN EN 14293 do klejenia:

- Parkiet lamelowy z litego drewna 10 mm, zgodny z DIN EN 13227
- Parkiet mozaikowy zgodny z normą DIN EN 13488
- Parkiet lamelowy z krawędzią zgodny z normą DIN EN 14761
- Parkiet lamelowy zgodny z normą DIN EN 13226
- Parkiet wielowarstwowy zgodny z normą DIN EN 13489
- Deski z litego drewna zgodnie z DIN EN 13226 i DIN EN 13990
- Płyty odsprężające ARDEX DS 30
- Podłogi laminowane, które zostały zatwierdzone przez producenta do klejenia na całej powierzchni na odpowiednio przygotowanych, chłonnych i niechłonnych podłożach.

Baza surowcowa: poliuretan dwuskładnikowy

Warunki pracy:

– temperatura: nie poniżej +15°C

– względna wilgotność powietrza: maks. 75%

Proporcje mieszania: podane na opakowaniu

Czas wstępnego odparowania: brak

Czas pracy: ok. 35 - 40 min.

Czas wiązania: ok. 50 min.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: środek konserwacyjny zawierający olej lub wosk

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: RU 1 – materiał poliuretanowy bez rozpuszczalnika

Opakowanie: 2-komponentowe, wiadro o masie 6,75 kg netto

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

Chronić przed mrozem.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|-----------|
| 6,75 kg wiadro | 37200 40 24705 37200 8 | 60 wiader |



ARDEX AF 495

Uniwersalny klej poliuretanowy 2K-PU

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Uniwersalny klej do wykładzin podłogowych z kauczuku i PCV oraz parkietów. Wysoka wytrzymałość w pomieszczeniach poddawanych dużemu obciążeniu (hale przemysłowe, hale sportowe). Duża odporność na działanie wysokich temperatur, np. za frontami okiennymi. Wysoka odporność na działanie wilgoci i warunki atmosferyczne, nadaje się do stosowania w pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci oraz na zewnątrz budynku. Niskoemisyjny. Bezrozpuszczalnikowy.

Zakres zastosowania:

Dwukomponentowy klej poliuretanowy do przyklejania:

- wykładzin z kauczuku w formie płyt
- wielowarstwowych wykładzin z PCV
- Amtico Stratica
- linoleum o grubości do 4 mm
- płyt żywiczno-winyliowych
- wykładzin na zewnątrz pomieszczeń
- wykładzin laminowanych
- parkietu mozaikowego, masywnego o grubości 10 mm oraz parkietu klepkowego o grubości 22 mm
- parkietu z klepek o wysokich krawędziach
- gotowego parkietu 2- oraz 3-warstwowego do odpowiednio przygotowanych, chłonnych i twardych podłoży.

Baza surowcowa: poliuretan dwuskładnikowy

Zużycie: patrz zalecenie dotyczące rodzaju szpachli oraz ilości nanoszonego środka

Warunki pracy:

– temperatura: nie poniżej +15°C

– względna wilgotność powietrza: maks. 75%

Proporcje mieszania: podane na opakowaniu

Czas wysychania: ok. 45 min.

Czas wstępnego odparowania: brak

Czas pracy: ok. 70 min.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: środek konserwacyjny zawierający olej lub wosk

Odporność na obciążenie skupione: tak

(rolki zgodne z normą EN 12529)

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC 1 R – bardzo niski poziom emisji substancji organicznych

GISCODE: RU 1 – bez rozpuszczalnika

Oznaczenie wg GEFSTOFFV, AD R, GG VS, VBF:

składnik A: brak

składnik B: Xn „szkodliwy dla zdrowia”

zawiera dwufenylometan -4,4' dwuizocyjan

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

Chronić przed mrozem.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------------|---------------------------|-----------|
| 6 kg 2-komp. wiadro | 30378 40 24705 30378 1 | 60 wiader |



ARDEX AF 635

Dyspersyjny klej kontaktowy

Do stosowania wewnątrz.

Bardzo szeroki zakres zastosowań.
Natychniastowa przyczepność początkowa po wyschnięciu.
Nie zawiera rozpuszczalników.
Łatwy w stosowaniu.
Po wyschnięciu bezzapachowy.
Niska emisja substancji lotnych.
Wysoka przyczepność końcowa.
Odporny na szamponowanie.

Zakres zastosowania:

Bezrozpuszczalnikowy klej kontaktowy do klejenia:
- cokołów z miękkiego PCV
- profili schodowych
- wykładzin tekstylnych, również do wykładzin igłowanych lub tkanych
- homogenicznych i heterogenicznych wykładzin PCV
- podłogowych paneli gumowych
- Podłóg – CV
- podkładów wygłuszających
- podłóg konstrukcyjnych
- linoleum
- wykładzin kauczukowych
Na chłonne i niechłonne podłoża

Baza surowcowa: dyspersja wodna z dodatkami specjalnych reaktywnych tworzyw sztucznych

Zużycie materiału: wałek z krótkim włosiem i pędzel:
wykładziny PCV, wykładziny CV, cokoły przypodłogowe z PCV i wykładziny gumowe 250–350 g/m²

Wałek z krótkim włosiem i pędzel:
wykładziny tekstylne, linoleum, wykładziny CV z podkładem z włókniny i podkłady izolacyjne 400–500 g/m²

Warunki pracy:

- temperatura: powyżej +15°C
- względna wilgotność powietrza: poniżej 75%

Czas schnięcia: od 30 min. – do 180 min.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenie skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

Stosowanie z szamponami i sprejami: tak

EMICODE: EC¹_{PLUS} – niska emisja substancji lotnych

GISCODE: D1 – nie zawiera rozpuszczalników

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed mrozem.



ARDEX AF 660

Klej kontaktowy

Można szcztokować i zacierać.
Wysoka przyczepność początkowa.
Uniwersalne zastosowanie do profili i tym podobnych.
Dobra odporność na plastyfikatory.
Wysoka wytrzymałość końcowa.

Zakres stosowania:

Klej kontaktowy do klejenia krawędzi schodów, listew przypodłogowych i profili, a także wykładzin tekstylnych, wykładzin z PVC i gumy, wykładzin z korka ze spodem z naturalnego korka i linoleum, np. na schodach oraz na ścianach i sufitach na chłonnych i niechłonnych powierzchniach w pomieszczeniach.

Baza surowcowa: Polichloropren, rozpuszczony w rozpuszczalniku

Warunki pracy:

- temperatura: nie poniżej +15°C

- względna wilgotność powietrza: maks. 75%

Proporcje mieszania: podane na opakowaniu

Czas wstępnego odparowania: brak

Czas pracy: ok. 35 - 40 min.

Czas wiązania: ok. 50 min.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: środek konserwacyjny zawierający olej lub wosk

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC¹_{PLUS} – niski poziom emisji

GISCODE: RU 1 – materiał poliuretanowy bez rozpuszczalnika

Opakowanie: 2-komponentowe, wiadro o masie 6,75 kg netto

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed mrozem.



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 800

Środek mocujący uniwersalny

ARDEX AF 800 charakteryzuje się bardzo długim czasem otwartym, wysoką lepkością i dobrą zdolnością do ponownego emulgowania w wodzie.

Do wewnątrz. Na podłogi.

- wysoka siła klejenna
- usuwalny wodą
- bardzo niskoemisyjny
- niskie zużycie

Zakres stosowania:

Dyspersyjny środek mocujący do luźno układanych wykładzin dywanowych na osnowie:
- bitumicznej/flizelinowej
- PVC
- CV
- wykładzin tekstylnych ze spodem z pianki
- płyt akustycznych ARDEX DS 40 na chłonnych i nie chłonnych podłożach wewnątrz pomieszczeń.

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych

Zużycie materiału: wałki ok. 150-300 g/m²

Rodzaj aplikacji: klej należy nałożyć na spodnią stronę wykładziny oraz na podłoże

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie poniżej +15°C
- względna wilgotność powietrza: max. 75%

czas wstępnego odparowania: min. 10 - 15 min.

na chłonnych podłożach, min. 30 – 45 min. na niechłonnych podłożach

Czas pracy: ok. 90 – 120 min.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania. Podany czas odnosi się do temperatury +20°C i względnej wilgotności powietrza 50 %.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego: tak

EMICODE: EC¹_{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Niebieski Aniol: RAL – UZ 113

Magazynowanie: w suchych, ogrzewanych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---------------|---------------------------|------------|
| 2,5 kg wiadro | 40338 40 24705 40338 2 | 120 wiadra |



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 5 kg wiadro | 30390 40 24705 30390 3 | 75 wiader |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 10 kg wiadro | 30383 40 24705 30383 5 | 40 wiader |



ARDEX AF 825

Środek mocujący do płytek wykładzinowych

Do wewnątrz. Na podłogi.

- wysoka siła klejenia
- szybko schnący
- bardzo niskoemisyjny
- niskie zużycie

Zakres stosowania:

Dyspersyjny środek mocujący do luźno układanych wykładzin

dywanowych na osnowie:

- bitumicznej/fizelinowej

- PVC

- EVA/fizelinowej

na chłonnych i niechłonnych podłożach wewnątrz

pomieszczeń.

Baza surowcowa: mieszanina dyspersji tworzyw sztucznych

Zużycie materiału: walkiem ok. 70-90 g/m² w zależności od użytej pacy

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: nie poniżej +15°C

- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Czas wstępnego odparowania: min. 30 min. na chłonnych

podłożach, min. 60 min. na niechłonnych

Czas pracy: ok. 24 godz.

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności

względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +18°C

i względnej wilgotności powietrza 65%.

Środki czyszczące: przed wyschnięciem: woda

Odporność na obciążenia skupione: tak

Przydatność w systemie ogrzewania podłogowego:

tak

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Magazynowanie: w suchych, ogrzewanych

pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie

zamkniętym opakowaniu.



ARDEX AF 824

Dodatek przewodzący do AF 825

Do mieszania z ARDEX AF 825.

Zakres stosowania:

Dyspersja przewodząca z dodatkiem pigmentu do mieszania

z ARDEX AF 825 stosowana do klejenia wykładzin

przewodzących w płytkach. Tworzy dyspersję przewodzącą.

Baza surowcowa: dyspersja pigmentowana

Proporcje mieszania:

1 część dodatku przewodzącego AF 824 + 4 części AF 825

Zużycie materiału: ok. 80 - 150 g/m²

gotowej do użycia mieszanki w połączeniu z ARDEX AF 825

Warunki pracy:

- temperatura otoczenia: min. +15°C

- względna wilgotność powietrza: max. 75%

Właściwości przewodzące (DIN EN 13415):

104 do 3 x 105 Ω z ARDEX AF 825

Niższe temperatury oraz wyższe wartości wilgotności

względnej powietrza mogą wydłużyć czas wiązania.

Podany czas odnosi się do temperatury +20°C i względnej

wilgotności powietrza 50%.

GISCODE: D1 – bez rozpuszczalnika

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach,

przez 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX CW

Ściereczki czyszczące

Bardzo odporne na rozdzarcie, wszechstronne i niestrzępiące się chusteczki wiskozowe.

Nasączone delikatnym, silnym środkiem czyszczącym.

Do usuwania resztek kleju i żywicy epoksydowej

z narzędzi oraz pokryć podłogowych.

Szybkoschnące o przyjemnym zapachu, nie

pozostawiające śladów.

W zamkniętym wiadrze dozującym.

Zakres stosowania:

Wilgotne ściereczki do usuwania resztek żywicy

epoksydowej i resztek kleju z gładkich powłok, a także

do dokładnego czyszczenia narzędzi oraz maszyn.

Odpowiednie do usuwania / czyszczenia:

- Pozostałości kleju 2-K PU, 1-K PU, SMP oraz żywicy epoksydowej, w stanie nie związanym na powierzchniach ceramicznych i drewnianych

- Resztki kleju dyspersyjnego w stanie nie związanym z wykładzin PVC

- Pozostałości wyżej wymienionych klejów z narzędzi oraz

maszyn

- Pozostałości zapraw cementowych

- Zanieczyszczenia tłuszczem, olejem, smołą, grafitem,

woskiem itp.

Materiał bazowy:

Tkanina: 70% wiskoza, 30% poliester nasączony delikatnym środkiem czyszczącym

Wartość pH: ok. 5 w płynnym koncentracie

Gęstość: ok. 1,01 kg/l płynu

Oznakowanie GHS/CLP: brak

Oznakowanie GGVSEB/ADR: brak

Opakowanie: wiadro plastikowe z zawartością

72 ściereczek 6 wiaader w pudełku

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach,

przez 24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu



| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-----------------|---------------------------|---------------|
| 10 kg wiadro | 30376 40 24705 30376 7 | 40 wiaader |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|------------------|---------------------------|-----------------|
| 5 kg kanister | 30377 40 24705 30377 4 | 90 kanistrów |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---|---------------------------|----------------|
| wiadro plastikowe z zawartością 72 ściereczek (6 wiaader w pudełku) | 32585 40 24705 32585 1 | 264 wiaader |



SZPACHLOWANIE ŚCIAN

INFORMACJE O PRODUKTACH



ARDEX A 828 Masa szpachlowa do wyrównywania i wypełniania

ARDEX A 828 COMFORT Ultra lekka masa szpachlowa

ARDEX A 826 Masa szpachlowa do wykonania gładzi

ARDEX W 820 Masa szpachlowa do nakładania ręcznego, wałkiem lub maszynowo

ARDEX RF Gotowa masa szpachlowa

ARDEX F 11 Fasadowa masa szpachlowa

ARDEX F 5 Fasadowa masa szpachlowa Microtec z Ardurapid-Plus

PANDOMO® W1 2.0 Dekoracyjna masa szpachlowa

PANDOMO® W3 2.0 Dekoracyjna masa szpachlowa, szara

PANDOMO® Impregnation Impregnat ochronny

PANDOMO® SP-SL Impregnat olejowy

PANDOMO® SP-PS Impregnat poliuretanowy na bazie wody

PANDOMO® CC Barwnik Pandomo

PANDOMO® PR Środek gruntujący



ARDEX A 828

Masa szpachlowa do wyrównywania i wypełniania

Na bazie gipsu modyfikowanego polimerami, szpachlówka do ścian o zaletach szybkowiążącego tynku, do wypełniania fug płyt kartonowo-gipsowych i innych płyt budowlanych.

Do stosowania wewnątrz.

Może być nakładana warstwami o dowolnej grubości, bez tendencji do tworzenia rys i zmian objętości.

Zakres stosowania:

Wygładzanie i tynkowanie:

- surowego muru
- betonu
- gazobetonu
- płyt lekkich, tłumiących i izolujących przed tapetowaniem i malowaniem, służy do wypełniania zagłębień o dużych powierzchniach na ścianach i sufitach
- wypełnianie rys, otworów i szczelin
- fugowanie łączy płyt kartonowo-gipsowych i innych płyt budowlanych, szpachlowanie ścian
- płyt i elementów z piasku wapiennego, wypełnianie fug w gotowych częściach betonowych na sufity, osadzanie belek gipsowych, łączenie na kołki i zakładanie uchwytych armatury, instalacji i innych.

- Do szpachlowania spoin bez taśmy wzmacniającej do spoin, typ 4 B, według EN 13963
- Do dekoracyjnego wykańczania powierzchni Materiał niepalny, klasa A1, według EN 13501, część 1

Proporcje mieszania:

ok. 13 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,0 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,0 kg/m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Prace malarskie i klejenie na szpachlówce:

po wyschnięciu

Wartość pH: ok. 8

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach w oryginalnie zapakowanym opakowaniu 12 miesięcy.



ARDEX A 828 COMFORT

Ultra lekka masa szpachlowa

Biała, z lekkimi wypełniaczami masa szpachlowa na bazie gipsu modyfikowanego polimerami. Do wygładzania i szpachlowania powierzchni ścian i sufitów. Do wypełniania fug płyt gipsowo-kartonowych i innych płyt budowlanych.

Do wykonywania prac od Q1 do Q4. Do wewnątrz, na ściany i sufity.

Bardzo wysoka wydajność.

Doskonala do mieszania w większych ilościach.

Świetne parametry robocze w całym czasie użycia.

Bardzo dobra przyczepność do powierzchni farb dyspersyjnych jak również lateksowych bez konieczności gruntowania.

Bez konieczności szlifowania.

Łatwo poddaje się szlifowaniu.

Zakres stosowania:

Wygładzanie i tynkowanie:

- surowego muru
- betonu
- tynku
- gazobetonu
- płyt gipsowo-kartonowych i innych płyt budowlanych

Do wypełniania

- rys, pęknięć i szczelin
- spoin w płytach gipsowo-kartonowych i innych płytach budowlanych

Normy i świadectwa:

Niepalny materiał klasy A1 wg EN 13501, część 1.

Do szpachlowania spoin bez taśmy wzmacniającej

spoiny, typ 4B wg EN 13963

Proporcje mieszania: ok. 10,8 l wody: 15 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 0,75 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,2 kg/l

Zużycie materiału: ok. 0,7 kg/m²

Czas pracy (+20°C): ok. 60 min.

Prace malarskie i klejenie na szpachlówce: po wyschnięciu

Wartość pH: ok. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = niski poziom emisji

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX A 826

Masa szpachlowa do wykonania gładzi

Na bazie gipsu i tworzywa sztucznego, do gładzenia i wypełniania ścian i sufitów.

Do stosowania wewnątrz.

Szczególnie wydajna, z możliwością sprowadzenia nakładanej warstwy do zera.

Zakres stosowania:

Do tworzenia płaskich, gładkich i pozbawionych naprężeń gładzi na powierzchniach ścian i sufitów do:

- tapetowania
- malowania
- malowania lakierami i farbami dyspersyjnymi
- ściennych płyt z tworzywa sztucznego
- folii
- technik gładzenia przy malowaniu budynków, wypełnianie rys i otworów, wypełnianie fug, osadzanie płyt gipsowych, klejenie i powlekanie twardych materiałów piankowych, uszczelnianie i osadzanie uchwytych armatury, instalacji i innych

- Do szpachlowania spoin bez taśmy wzmacniającej do spoin, typ 4 B, według EN 13963
- Do dekoracyjnego wykańczania powierzchni Materiał niepalny, klasa A1, według EN 13501, część 1

Proporcje mieszania:

ok. 16 l wody : 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 0,8 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l

Zużycie materiału: ok. 0,9 kg/m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 1 godz.

Prace malarskie i klejenie na szpachlówce:

po wyschnięciu

Wartość pH: ok. 8

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach w oryginalnie zapakowanym opakowaniu 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|------------|
| 25 kg worek | 56130 40 24705 56130 3 | 40 worków |
| 5 kg worek | 56140 40 24705 56140 2 | 160 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 15 kg worek | 32587 40 24705 32587 5 | 60 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|------------|
| 25 kg worek | 56110 40 24705 56110 5 | 40 worków |
| 5 kg worek | 56120 40 24705 56120 4 | 160 worków |



ARDEX W 820

Masa szpachlowa do nakładania ręcznego, wałkiem lub maszynowo

Gipsowa masa szpachlowa, modyfikowana dodatkami tworzyw sztucznych do nakładania ręcznego, wałkiem i maszynowego.

Do stosowania wewnątrz na ściany i sufity.

- Do szpachlowania spoin bez taśmy wzmacniającej do spoin, typ 4 B, według EN 13963
- Do dekoracyjnego wykańczania powierzchni Materiał niepalny, klasa A1, według EN 13501, część 1
- Do warstw o grubości od 0 do 20 mm
- Długi czas nakładania i wykańczania
- Dobrze poddaje się szlifowaniu

Zakres stosowania:

Wypełnianie, wygładzanie powierzchni ścian i sufitów
 - z betonu
 - muru gipsu, płyt kartonowo-gipsowych
 Wypełnianie otworów, nacięć i rowków.
 Wypełnianie szczelin w gipsowych, sufitów oraz betonowych prefabrykowanych.

Proporcje mieszania:

ok. 11,0-12,5 l wody : 25 kg proszku
Ciężar zasypowy: ok. 1,1 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,5 kg/l
Zużycie materiału: ok. 1,0 kg proszku na m²/mm
Czas obróbki (+20°C): ok. 3 godz.
Malowanie i klejenie: po wyschnięciu
Wytrzymałość na ściskanie: ok. 4 N/mm²
Wytrzymałość na zginanie: ok. 2 N/mm²
Wartość pH: ok. 7

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach można przechowywać ok. 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu.



ARDEX RF

Gotowa masa szpachlowa

Gotowa do użycia, jednoskładnikowa masa szpachlowa na bazie dyspersji akrylowej, bezrozpuszczalnikowa. Do wypełniania rys, spękań na powierzchni ścian betonowych, tynków i w systemach lekkiej zabudowy.

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany i sufity.

Wiąże bezskurczowo, do 12 mm szerokości w jednym cyklu pracy.
 Pod powłoki malarskie.
 Bezzapachowa, bez dodatku rozpuszczalników i izocyjanianów
 Bez dodatku silikonu.
 Możliwość szlifowania.

Zakres stosowania:

Do wypełniania rys i spękań, wewnątrz i na zewnątrz na powierzchniach z:
 - drewna
 - betonu
 - tynku
 - surowego muru
 - płyt gipsowo kartonowych itp.

Gęstość (wg DIN EN ISO 2811-1):

0,57 ± 0,05 g/cm³
Naskórkowanie (+23°C/50%): ok. 5 min.
Uziarnienie: < 0,2 mm
Temperatura stosowania: +5°C do +35°C
Odporność na temperatury: -25°C do +35°C
GISCODE: D1 – bezrozpuszczalnikowy
Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach, przez 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



ARDEX F 11

Fasadowa masa szpachlowa

Na bazie cementu, do wygładzania i wyrównywania fasad, ścian i sufitów.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Odporna na działanie czynników atmosferycznych, bez naprężeń, paroprzepuszczalna.

Zakres stosowania:

Wygładzanie, naprawianie i wyrównywanie:
 - fasad
 - ścian i sufitów
 Pokrywanie i wyrównywanie powierzchni z:
 - betonu elewacyjnego
 - surowego muru
 - tynku, wypełnianie rys, otworów i wgłębień o dużej powierzchni na ścianach i sufitach, wyrównywanie wewnętrznych powierzchni ścian z gazobetonu

Proporcje mieszania:

ok. 8,5 l wody : 25 kg proszku
Ciężar właściwy: ok. 1,1 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l
Zużycie materiału: ok. 1,2 kg/m²/mm
Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.
Prace malarskie i klejenie (+20°C): po wyschnięciu
Wartość pH: ok. 12
GISCODE: ZP 1 = produkt na bazie cementu, zawiera cement niskochromianowy
Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach w oryginalnie zapakowanym opakowaniu 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 56168 40 24705 56168 6 | 40 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|--------------|
| 310 ml kartusz | 32419 40 24705 32419 9 | 100 kartonów |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 25 kg worek | 56190 40 24705 56190 7 | 40 worków |



ARDEX F 5

Fasadowa masa szpachlowa Microtec z Ardurapid-Plus

Na bazie cementu, wzmocniona włóknami z technologią ARDURAPID PLUS biała zaprawa szpachlowa do wygładzania i wyrównywania fasad, ścian i sufitów.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Odporna na działanie czynników atmosferycznych, bez naprężeń, paroprzepuszczalna.

Zakres stosowania:

Wygładzanie, naprawianie i wyrównywanie:

– fasad

– ścian i sufitów

Pokrywanie i wyrównywanie powierzchni z:

– betonu elewacyjnego

– surowego muru

– tynku, wypełnianie rys, otworów i wgłębień o dużej powierzchni na ścianach i sufitach, wyrównywanie wewnętrznych powierzchni ścian z gazobetonu.

Proporcje mieszania:

ok. 12,5 l wody: 25 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 1,0 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału: ok. 0,9 kg/m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

Prace malarskie i klejenie (+20°C): po ok. 1 dniu

Wartość pH: ok. 11

GISCODE: ZP 1 = produkt na bazie cementu, zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach w oryginalnie zapakowanym opakowaniu 12 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|--------------|
| 25 kg worek | 56149 40 24705 56149 5 | 40 worków |



PANDOMO® W1 2.0

Dekoracyjna masa szpachlowa

Do kształtowania dekoracyjnych powierzchni ścian i sufitów, na bazie cementu modyfikowanego polimerami.

Do wewnątrz.

Zakres stosowania:

Tworzenie reprezentatywnych, kreatywnych powierzchni widocznych, jak np. w pomieszczeniach wystaw, w korytarzach, w pomieszczeniach sprzedaży i prywatnych pomieszczeniach mieszkalnych.

Szybko twardnieje i wysycha, bez naprężeń i tendencji do tworzenia rys na wszystkich grubościach warstw.

PANDOMO® W1 2.0 można nakładać na gładkie i chropowate powierzchnie i barwić za pomocą pigmentu PANDOMO® FT.

Do zabezpieczenia powierzchni i jednoczesnego podniesienia intensywności barw należy stosować impregnat olejowy PANDOMO® SL.

Nadaje się do stosowania w pomieszczeniach suchych, łazienkach i toaletach.

Proporcje mieszania:

ok. 2,5 l wody; 5 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 0,9 kg/l

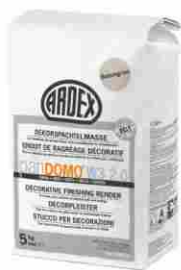
Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,0-1,5 kg/m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

GISCODE: ZP 1 = produkt na bazie cementu, zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach w oryginalnie zapakowanym opakowaniu 6 miesięcy.



PANDOMO® W3 2.0

Dekoracyjna masa szpachlowa, szara

Do kształtowania dekoracyjnych powierzchni ścian i sufitów, na bazie cementu modyfikowanego polimerami.

Kolor 17/3.1

Do wewnątrz.

Zakres stosowania:

Tworzenie reprezentatywnych, kreatywnych powierzchni widocznych, jak np. w pomieszczeniach wystaw, w korytarzach, w pomieszczeniach sprzedaży i w prywatnych pomieszczeniach mieszkalnych.

Szybko twardnieje i wysycha, bez naprężeń i tendencji do tworzenia rys na wszystkich grubościach warstw.

PANDOMO® W3 2.0 jest zabarwiony w kolorze 17/3.1

Do zabezpieczenia powierzchni i jednoczesnego podniesienia intensywności barw należy stosować impregnat olejowy PANDOMO® SP-SL.

Nadaje się do stosowania w pomieszczeniach suchych, łazienkach i toaletach.

Proporcje mieszania:

ok. 2,5 l wody; 5 kg proszku

Ciężar właściwy: ok. 0,9 kg/l

Gęstość świeżej zaprawy: ok. 1,4 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,0-1,5 kg/m²/mm

Czas pracy (+20°C): ok. 30 min.

GISCODE: ZP 1 = produkt na bazie cementu, zawiera cement niskochromianowy

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach w oryginalnie zapakowanym opakowaniu 6 miesięcy.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|------------|---------------------------|------------|
| 5 kg worek | 30630 40 24705 30630 0 | 160 worków |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|------------|---------------------------|------------|
| 5 kg worek | 30661 40 24705 30661 4 | 160 worków |



PANDOMO® Impregnation Impregnat ochronny

Do impregnacji kolorowych i polerowanych powierzchni wykonanych z PANDOMO® W1, PANDOMO® W3, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® K2, PANDOMO® Studio i Terrazzo

Do wewnątrz, na ściany i podłogi.

Zakres stosowania:

Do ochrony kolorowych i polerowanych powierzchni wykonanych z PANDOMO® W1, W3, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® K2, Terrazzo i PANDOMO® Studio. Do stosowania w prywatnych pomieszczeniach mieszkalnych i powierzchniach użytkowych o przeciętnych wymogach wytrzymałości na wstrząsy i uderzenia, takich jak np. lokale sklepowe, zakłady gastronomiczne, kawiarnie, hotele wejściowe, prywatne pomieszczenia mieszkalne, pomieszczenia wystawiennicze itd.

Ciężar właściwy: ok. 1,03 kg/l

Zużycie materiału: PANDOMO® W 1 oraz W3 ok. 25-30 g/m² jedna warstwa

EMICODE: EC1^{PLUS} = bardzo niska emisja

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach 12 miesięcy w oryginalnie zapakowanym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|---------------|
| 2,5 l kanister | 37130 40 24705 37130 8 | 210 kanistrów |



PANDOMO® SP-SL Impregnat olejowy

Do zabezpieczenia podłóg i ścian w systemie PANDOMO®.

Zakres stosowania:

Wewnątrz pomieszczeń do mas dekoracyjnych PANDOMO® W 1 2.0, PANDOMO® K1, PANDOMO® K2. Odporna na ścieranie, z połyskiem jedwabistym, wodoodporna, bezbarwna, paroprzepuszczalna, wysoka wydajność, na bazie woskowo-olejowej, nie zawiera konserwantów. PANDOMO® SP-SL impregnat olejowy jest czasowo odporny na działanie wina, piwa, oranżady, kawy, soków, mleka, wody.

Ciężar właściwy: ok. 0,9 kg/l

Zużycie materiału: PANDOMO® W 1 ok. 25 g/m² przy jednej warstwie

Magazynowanie: w suchych pomieszczeniach 12 miesięcy w oryginalnie zapakowanym opakowaniu.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|--------------|---------------------------|---------------------|
| 3 l kanister | 70458 40 24705 70458 8 | 210 sztuk |
| 1 l butelka | 70336 40 24705 70336 9 | 12 sztuk w kartonie |



PANDOMO® SP-PS Impregnat poliuretanowy na bazie wody

Do wewnątrz

Do ochrony i impregnowania podłóg i ścian PANDOMO® Półmatowy

- wodoodporny
- wyjątkowo wydajny
- odporny na zarysowania
- paroprzepuszczalny
- nie zawiera rozpuszczalników

Ciężar właściwy:

Część A = ok. 1,0 kg/l

Część B = ok. 1,2 kg/l

Wydajność: ok. 80 g na warstwę

EMICODE: EC1^{PLUS} R = niska emisja

Oznakowanie

zgodne z GHS/CLP: **Składnik A:** nie

Składnik B: GHS07 "Uwaga"

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Oznakowanie zgodne z

do GGVSEB / ADR: nie

Magazynowanie: PANDOMO® SP-PS ma trwałość nie mniejszą niż 6 miesięcy, jeżeli jest przechowywany w suchych warunkach, w zakresie od +10°C do +30°C w oryginalnych zamkniętych pojemnikach.

Produkt należy chronić przed mrozem i przechowywać z dala od promieni słonecznych i źródeł ciepła.

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|---|---------------------------|--------------|
| 3,52 kg kanister 3,2 kg butelka 0,32 kg | 24538 40 24705 24538 8 | 68 kanistrów |



PANDOMO® CC

Barwnik pandomo

Do barwienia proszkowych wyrobów ARDEX.
Koncentrat barwiący, który nie zawiera środków wiążących i nie jest środkiem malarskim.

Wysoko skoncentrowany środek, bardzo wydajny, bez środków wiążących, odporny na mróz i upał, możliwość mieszania.

Magazynowanie: w pomieszczeniu mrozoodpornym ok. 24 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.



PANDOMO® PR

Środek gruntujący

Biała dyspersja na bazie żywicy syntetycznej niezawierająca rozpuszczalników, która po związaniu wyraźnie hamuje wnikanie wody do podłoża, zamyka rysy i pory.

Zakres stosowania:

Gruntowanie podłoża wewnątrz, przed układaniem podłóg i ścian w systemie PANDOMO®.

Do zamykania porów w podłożach:

- betonowych
- tynków gipsowych i wapiennych
- płyt gipsowych

Zapobiega powstawaniu przebarwień i wykwitów z podłoża.

Zużycie materiału:

pierwsze nałożenie: proporcje mieszania 1:2

50 g PANDOMO® PR i 100 g wody na m²,

drugie nałożenie: proporcje mieszania 1:1

150 g PANDOMO® PR i 150 g wody na m²

Magazynowanie: w mrozoodpornym miejscu

ok. 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

| Kolor | Nr artykułu EAN-Nr | Opako- wanie |
|----------------------------|---------------------------|-------------------|
| Nr 1 czarny | 22114 40 24705 22114 6 | butelka 250 ml |
| Nr 2 biały | 22115 40 24705 22115 3 | butelka 250 ml |
| Nr 3 niebieski | 22116 40 24705 22116 0 | butelka 250 ml |
| Nr 4 czerwony | 22132 40 24705 22132 0 | butelka 250 ml |
| Nr 5 żółty | 22133 40 24705 22133 7 | butelka 250 ml |
| Nr 6 zielony | 22134 40 24705 22134 4 | butelka 250 ml |
| Nr 7 umbra | 22135 40 24705 22135 1 | butelka 250 ml |
| Nr 8 brązowy | 22136 40 24705 22136 8 | butelka 250 ml |
| Nr 9 oksyd- czerwony | 22137 40 24705 22137 5 | butelka 250 ml |
| Nr 10 oksyd-ochra | 22138 40 24705 22138 2 | butelka 250 ml |

| Opakowanie | Nr artykułu EAN-Nr | Paleta |
|----------------|---------------------------|--------------|
| 5 kg wiadro | 59148 40 24705 59148 5 | 72 wiadra |

Wszystkie produkty w postaci proszków zawarte w ofercie firmy ARDEX twardnieją poprzez hydratację i wysychanie. Wiązanie tych produktów jest więc uzależnione od temperatury otoczenia, przy czym wysokie temperatury skracają (przyspieszają), a niskie wydłużają czas wiązania.

Odnosi się to także do następujących produktów, wiążących poprzez reakcję chemiczną zachodzącą pomiędzy składnikami pasty i utwardzacza:

ARDEX WA

Klej epoksydowy

ARDEX WA

Fuga epoksydowa

ARDEX EP 2000

Wielofunkcyjna żywica epoksydowa

ARDEX S 2-K PU

Poliuretanowa masa uszczelniająca

ARDEX FB

Płynna żywica

ARDEX EP 500

Żywica gruntująca

ARDEX EP 25

Żywica do jastrychu epoksydowego

ARDEX RG 12 1-6

Drobnziarnista fuga epoksydowa

ARDEX R2E

Gruntująca żywica epoksydowa

ARDEX R50 ES

Wielofunkcyjna żywica epoksydowa

Temperatury poniżej +15°C: W temperaturach poniżej +15°C nie należy stosować klejów do wykładzin podłogowych i parkietu.

Temperatury poniżej +10°C: W temperaturach poniżej +10°C nie należy stosować produktów: ARDEX WA klej epoksydowy, ARDEX WA fuga epoksydowa, ARDEX EP 25, ARDEX CA 20 P, ARDEX RG 12 1-6 Drobnziarnista fuga epoksydowa.

Temperatury około +5°C: Przy temperaturach około +5°C trzeba się liczyć z wydłużonymi czasami wiązania i wysychania zapraw jastrychowych, cienkowarstwowych, szybkowiązających, mas szpachlowych, wygładzających, poziomujących i wypełniających. Przy niskich temperaturach wydłuża się czas wiązania i schnięcia, jednak czasy te są o wiele krótsze niż w wypadku zwykłych jastrychów cementowych, szpachlówek czy klejów do płytek.

W związku z niskimi temperaturami w miesiącach zimowych zalecane jest stosowanie podgrzanej wody do mieszania proszku, aby temperatura całej zaprawy nie była niższa niż +10°C. W każdym wypadku zimne podłoża znacznie wydłużają czas wysychania. Jeżeli temperatury otoczenia lub podłoża spadają poniżej +5°C, należy wstrzymać prace.

Odnosi się to do następujących produktów:

ARDEX A 18**ARDEX A 28****ARDEX A 35****ARDEX A 35 MIX****ARDEX A 38****ARDEX A 38 MIX****ARDEX FIX****ARDEX A 45****ARDEX A 45 FEIN****ARDEX A 58****ARDEX A 60****ARDEX A 46****ARDEX K 55****ARDEX K 33****ARDEX K 60****ARDEX N 23 / N 23 W****ARDEX S 28****ARDEX RG CLEANER****ARDEX X 32**

Temperatury poniżej +5°C: W temperaturach poniżej +5°C nie należy prowadzić prac na nieogrzewanych budowach z zaprawami jastrychowymi, masami szpachlowymi i klejami do płytek. W takich temperaturach nie należy również stosować silikonu.

Produkty nieodporne na działanie mrozu:

ARDEX E 100**ARDEX RG CLEANER****ARDEX PU 5****ARDEX S 1-K****ARDEX CA 20 P****ARDEX BM-P****ARDEX S 2-K PU****ARDEX S 2-K C****ARDEX SG****ARDEX CA 20 P****ARDEX RF****ARDEX K 60 (LATEX)****ARDEX P 4****ARDEX PU 30****ARDEX 8****ARDEX P 52****ARDEX P 82****ARDEX E 25****ARDEX E 90****PANDOMO CC****PANDOMO PR****ARDEX AF 2224****ARDEX AF 2227****ARDEX AF 130****ARDEX AF 140****ARDEX AF 155****ARDEX AF 185****ARDEX AF 785****ARDEX AF 230****ARDEX AF 270****ARDEX AF 290****ARDEX AF 660****ARDEX AF 800****ARDEX AF 824****ARDEX AF 825**

W transporcie opakowania z kartonu zaizolowane odpowiednimi płytami izolacyjnymi mogą na określony czas uchronić produkty przed działaniem mrozu. Opakowania takich wyrobów są oznakowane „Vor Frost schützen”, czyli „chronić przed mrozem”. Muszą one być składowane w pomieszczeniach, w których temperatura nie spada poniżej 0°C.

ARDEXacademy

TRAINING EXCELLENCE

to projekt szkoleniowy w ramach
którego dzielimy się wiedzą i umiejętnościami
z naszymi klientami



ARDEXacademy oferuje szkolenia w przyjaznym środowisku z wykorzystaniem nowoczesnego zaplecza szkoleniowego. Koncentrujemy się szczególnie na praktycznym zastosowaniu produktów ARDEX opierając się na naszym codziennym doświadczeniu. W trakcie seminariów szkoleniowych łączymy aspekty techniczne z rozwiązaniami ekonomicznymi.

Zalety szkoleń **ARDEXacademy**:

- poszerzanie wiedzy merytorycznej i praktycznej
- szkolenia prowadzone przez praktyków
- certyfikat uczestnictwa w szkoleniu
- szkolenia prowadzone na terenie całego kraju.

Zapraszamy wszystkich zainteresowanych!

Formularz zgłoszeniowy na stronie www.ardex.pl/szkolenia



ARDEX Polska Sp. z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55-200 Olawa

tel. +48 71 716 45 60
e-mail: szkolenia@ardex.pl
www.ardex.pl

ARDEX Polska Sp. z o.o.

Stanowice, ul. Jarzębinowa 6

55-200 Stanowice k. Oławy

POLSKA

tel. +48 71 716 45 60

fax + 48 71 716 45 61

biuro@ardex.pl

www.ardex.pl



10/2022