



ARDEX K 36 NEU

Wyrównująca masa szpachlowa

Na bazie cementu

Wygładzanie, wypełnianie i wyrównywanie powierzchni podłogowych w obszarach wewnętrznych i zewnętrznych.

Wyrównywanie powierzchni podłogowych w obszarach powierzchni stale obciążonych wodą na balkonach i na tarasach w celu dalszego układania płytek ceramicznych, okładzin oraz płyt z kamienia naturalnego.

Do stosowania w warstwach o grubości od 3 do 30 mm

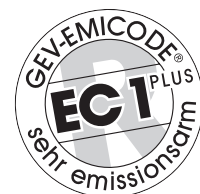
Samowygładzająca

Do podawania pompą

Szybka możliwość obciążenia ruchem pieszym

Szybka możliwość obciążenia gotowej powierzchni

Bez tendencji do tworzenia rys



Członek stowarzyszenia kontroli emisji materiałów przeznaczonych do układania podłóg, kleje i masy szpachlowe, (GEV)

Wyprodukowane
w systemie jakości
QM/UM zgodnym z
DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX Polska Sp.z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55-200 Oława
tel.: 71 716 45 60
fax: 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl

ARDEX GmbH
58430 Witten · Postfach
6120 DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-240
kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX K 36 NEU

Wyrównująca masa szpachlowa

Zakres stosowania:

Wewnątrz i na zewnątrz. Na podłodze.

Wygładzanie, wypełnianie i wyrównywanie powierzchni podłogowych w obszarach wewnętrznych i zewnętrznych. Wyrównywanie powierzchni podłogowych w obszarach powierzchni stale obciążonych wodą na balkonach i na tarasach w celu dalszego układania płytek ceramicznych, okładzin oraz płyt z kamienia naturalnego.

Opis materiału:

Szary proszek z dodatkiem specjalnych cementów, dobrze dyspergującymi w wodzie tworzywami sztucznymi, wybranych wypełniaczy i specjalnych dodatków. Masa utwardza się poprzez hydratację i szybko schnie, tworząc masę do tego stopnia wolną od naprężeń, że powstawanie rys jest praktycznie wykluczone.

Przygotowanie podłoża:

Podłoża takie jak beton, jastrych cementowy, terakota, płyty i podobne muszą być nie tylko powierzchniowo suche i nośne ale również wolne od kurzu i substancji oddzielających. Jastrychy anhydrytowe muszą być w pełni suche.

Powierzchnię należy zagruntować zgodnie z informacjami zawartymi w kartach technicznych przy pomocy:

ARDEX P 51 Koncentrat gruntujący

ARDEX P 52 koncentrat gruntujący

ARDEX P 4 wielofunkcyjny, szybki środek gruntujący, do obszarów zew. i wew.

ARDEX P 82 mostek szczepny.

Chłonne podłoża zagruntować wielofunkcyjną żywicą epoksydową ARDEX EP 2000 a następnie zasypać ją piaskiem kwarcowym. Jeżeli będzie konieczne nałożenie drugiej warstwy ARDEX K 36 NEU na związaną i wykonaną pierwszą warstwę, należy przed przystąpieniem do dalszych prac zastosować odpowiednie środki gruntujące.

Przygotowanie materiału:

Do czystego pojemnika należy wlać czystą wodę i mieszając dodać taką ilość proszku, by powstała jednolita, nie zawierająca grudek płynna masa.

Do wymieszania 25 kg proszku ARDEX K 36 NEU potrzebne jest około 5,75 l wody.

Przy temperaturze +18 -20°C masa może być stosowana przez około 30 min i nakładana w warstwie od 3 do 30 mm. W przypadku szpachlowania powierzchni o nachyleniu max. 2% należy zmniejszyć ilość wody zarobowej. Warstwy ARDEX K 36 NEU są po 2 godzinach na tyle suche, że można na nich układać okładziny zewnętrzne. W przypadku stosowania wrażliwych na wilgoć okładzin z kamienia naturalnego, należy odczekać, aż materiał będzie w pełni suchy.

Wysokie temperatury skracają czas układania i schnięcia / wiązania masy, a niskie wydłużają.

Do mieszania i podawania masy nadają się pompy ślimakowe, kolbowe i pracujące bez przerwy pompy mieszalnikowe o wydajności 20-40 l/minutę. W przypadku przerw w prac ponad 30 minut, maszynę oraz węże podające należy oczyścić wodą.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przygotować próbki.

ARDEX K 36 NEU należy stosować w temperaturach +5°C

Uwagi:

Podczas wylewania i wiązania masy należy unikać przeciągów oraz bezpośredniego nasłonecznienia równanej powierzchni.

Wylaną masę chronić przed zbyt szybkim wysychaniem.

Wskazówki BHP:

Powoduje podrażnienia skóry i oczu. Chronić przed dziećmi. Należy stosować odpowiednie rękawice oraz okulary ochronne. Unikać kontaktu ze skórą, oczami oraz odzieżą. W przypadku ich kontaktu z zaprawą należy je gruntownie przemyć wodą. Podrażnienia oczu wymagają pomocy lekarskiej. Przechowywać w suchym miejscu. Zawartość / pojemnik utylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnie / regionalnie / międzynarodowo przepisami.

Produkt oryginalnie zapakowany i nieotwarty nie działa szkodliwie na środowisko.

GISCODE ZP1= zawiera cement niskochromianowy.

	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 D-58453 Witten	
13	
19256 EN 13813:2002	
ARDEX K 36 NEU Selbstnivellierende Bodenspachtelmasse EN 13813:CT-C20-F6	
Druckfestigkeit:	≥ 20 N/mm ²
Biegezugfestigkeit:	≥ 6 N/mm ²
Verschleißwiderstand nach Böhme:	NPD
Haftzugfestigkeit:	NPD
pH-Wert:	NPD
Brandverhalten:	E

Dane techniczne według normy jakości ARDEX:

Proporcje mieszania: ok. 5,75 l wody : 25 kg proszku co odpowiada ok. 1 c.o wody : 33 c.o 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.

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

Gotowość do układania okładzin: po związaniu, po ok.2 godz.

Wytrzymałość na ściskanie: po 1 dniu ok. 5,0 N/mm²
po 7 dniach ok.20,0 N/mm²
po 28 dniach ok.25,0 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie: po 1 dniu ok. 1,5 N/mm²
po 7 dniach ok. 5,5 N/mm²
po 28 dniach ok. 6,0 N/mm²

Ogrzewanie podłogowe: tak

EMICODE: EC1R = bardzo nisko emisyjny

Opakowanie: Worki po 25 kg netto

Oznakowanie zgodne z GHS/CLP: GHS05 „drażniący“

Oznakowanie zgodne z GGVSEB/ADR: brak

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

Gwarantujemy wysoką jakość naszych produktów. Nasze zalecenia dotyczące zastosowania opierają się na badaniach i praktycznym doświadczeniu, mogą być jednak tylko ogólnymi wskazówkami na temat zastosowania, ponieważ nie mamy żadnego wpływu na warunki panujące na budowie i sposób wykonania prac. Uregulowania specyficzne dla każdego kraju, oparte na standardach panujących w regionie, przepisach prawa budowlanego, wytycznych w zakresie przetwarzania i przemysłu mogą powodować zastosowanie specyficznych zaleceń.