



ARDEX CL 50

Masa wyrównująca od 1 – 5 mm

- odporna na obciążenia skupione - kółka krzeseł/wózków - od 2 mm
- do podłóg z ogrzewaniem podłogowym
- samowygładzająca, bezskurczowa,
- do podawania pompą



Produkt systemowy ARDEX

Szczególnie przeznaczony do systemów podłogowych ARDEX. Członek stowarzyszenia materiałów niskoemisyjnych GEV.

Zakres stosowania:

Do wewnątrz. Na podłogi.

Do szpachlowania i wyrównywania:

- jastrychów cementowych
- jastrychów anhydrytowych
- jastrychów asfaltowych
- jastrychów magnezytowych

i innych odpowiednich podłożu pod okładziny ceramiczne, kamienne, betonowe oraz wykładziny tekstylne i elastyczne.

Rodzaj:

Szary proszek z dodatkiem specjalnych cementów i wybranych wypełniaczy oraz dobrze rozpuszczających się w wodzie sproszkowanych tworzyw sztucznych.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być suche, trwałe, nośne wolne od kurzu i substancji oddzielających. Rysy i pęknięcia w podłożu naprawić żywicami ARDEX.

Jastrychy anhydrytowe muszą być przeszlifowane i odkurzone.

Stosować odpowiednie preparaty gruntujące np. ARDEX P 52, ARDEX P 4, ARDEX P 82, ARDEX PU 30 lub ARDEX EP 2000 w zależności od chłonności podłoża i ich przeznaczenia.

Przestrzegać zapisów w kartach technicznych produktów.

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

ARDEX Polska Sp. z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55 - 200 Olawa
Tel. +48 71 716 45 60
Fax. +48 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl



CE

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
D-58453 Witten
18

32588
EN 13 813:2002

ARDEXCL300
Rozplywna masa
szpachlowa
EN 13 813 : CT-C30-F7

Wytrzymałość na ściskanie ≥ 30 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie ≥ 7 N/mm²

Ścieralność na tarczy

Böhme: NPD

Przyczepność NPD

Wartość pH: NPD

Reakcja na ogień E

Producent z
certyfikatem jakości
zgodnym z EN ISO
9001/14001

ARDEX CL 50

Masa wyrównująca od 1 – 5 mm

Przygotowanie materiału:

Do czystego pojemnika należy wlać czystą wodę i mieszając dodać taką ilość proszku, by powstała jednolita, niezawierająca grudek płynna masa. Do wymieszania 25 kg ARDEX CL 50 potrzebne jest od 6,0 do 6,25 litra wody. Po czasie dojrzewania (ok. 1 - 2 minuty) zaprawę ponownie przemieszać.

Przygotowaną masę rozprowadzić przy pomocy rakli w grubości warstwy maksimum 5 mm grubości warstwy

W przypadku wykonywania prac na spadku do 2% zredukować ilość wody zarobowej.

ARDEX CL 50 przy temperaturze 18-20°C może być wykorzystywana przez okres około 30 minut, przy czym niskie temperatury wydłużają ten czas, a wysokie skracają. Na szczelnych i gładkich podłożach minimalna grubość warstwy wynosi 1,5 mm.

Podawanie pompą:

ARDEX CL 50 może być podawana pompą ślimakową lub kolbową o wydajności około 20 - 40 l płynnej masy na minutę.

W przypadku przestojów dłuższych niż 30 minut maszynę oraz węże należy oczyścić, używając do tego celu wody.

Uwagi:

Wylana masa ARDEX CL 50 po ok. 3 godzinach (przy temp. od +18 do +20°C) może być obciążana ruchem pieszym. Ewentualnie po tym czasie można prowadzić szpachlowanie uzupełniające, naprawcze. W takim przypadku zagruntować powierzchnię gruntem ARDEX P 52 rozcieńczonym 1:3 z wodą. Produkt należy używać przy temperaturze od +5°C.

W przypadku dużego nasłonecznienia i wysokich temperatur chronić warstwę masy przed zbyt szybkim wyschnięciem. W trakcie wykonywania prac z masą należy przestrzegać ogólnie obowiązujących norm.

Nie używać masy ARDEX CL 50 na zewnątrz oraz w pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci. Dalsze prace okładzinowe (wykładziny elastyczne i tekstylne) można prowadzić po 24 godzinach do 2 mm grubości, a po 48 godzinach w grubościach warstw 2 - 5 mm.

W razie wątpliwości wykonać prace próbne.

Wskazówki:

Produkt zawiera cement. Reaguje alkalicznie. Nie dopuszczać do kontaktu z dziećmi. Chronić oczy i skórę.

W czasie pracy z produktem nie spożywać posiłków, nie pić i nie palić.

W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć obficie czystą wodą i natychmiast skonsultować się z lekarzem.

Narzędzia myć czystą wodą zaraz po zakończeniu pracy.

Przestrzegać zapisów w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.

Utylizacja:

Resztek nie wylewać do kanalizacji, nie zakopywać. Resztki oraz puste opakowania podlegają recyklingowi. Resztki produktów zebrać, zmieszać z wodą i pozostawić do utwardzenia, następnie z innymi odpadami budowlanymi wywieźć z budowy.

W stanie związanym nie stanowi zagrożenia fizjologicznego i ekologicznego.

Dane techniczne wg normy jakości ARDEX:

Baza surowcowa:	cement
Opakowania:	worki 25 kg netto
Proporcje mieszania:	6,0 - 6,25 L na 25 kg
Gęstość nasypowa:	1,2 kg
Ciężar świeżej zaprawy:	1,9 kg
Zużycie:	1,5 kg na m ² i mm
Czas użycia*:	ok. 30 minut
Możliwość chodzenia*:	3 godziny
Możliwość układania*:	
- płytki ceramiczne:	3 godziny
- wykładziny elastyczne i tekstylne:	do grubości 2 mm 1 dzień do grubości 5 mm 2 dni
Wytrzymałość na ściskanie:	po 28 dniach ok. 30,0 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie:	po 28 dniach ok. 7 N/mm ²
Krzeseła na kółkach*:	tak
Ogrzewanie podłogowe:	tak
EMICODE:	EC1 ^{PLUS} R = bardzo nieskoemisyjny
Oznakowanie wg GHS/CLP:	GHS05 „działanie żrące” GHS07 „drażniący”, Słowo sygnałowe: niebezpieczeństwo
Oznakowanie wg GGGB/ADR:	brak
Składowanie:	w suchych pomieszczeniach 12 mies.

* Przy +18°C do +20°C i względnej wilgotności powietrza ok. 50 %

* obciążenia krzeseł na kółkach zgodnie z EN 12529

Stosować się do norm i wytycznych branżowych z zakresu układania wykładzin i parkietów