



ARDEX CL 300

Masa wyrównująca od 2 – 20 mm

- odporna na obciążenia skupione - kółka krzesel/wózków
- do podłóg z ogrzewaniem podłogowym
- samowygładzająca, bezskurczowa, do nanoszenia pompą
- bardzo nieskoemisyjna

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, jak również parkiet z zastosowaniem klejów np. ARDEX AF 460 i ARDEX AF 480.

Rodzaj:

Szary proszek z dodatkami specjalnych cementów i wybranych wypełniaczy oraz dobrze rozpuszczających się w wodzie sproszkowanych tworzywa 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 4
55 - 200 Olawa
Tel. +48 71 716 45 60
Fax. +48 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl



ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
D-58453 Witten
13

13540
EN 13 813:2002

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

Wytrzymałość na ścislenie ≥ 30 N/mm²

Wytrzymałość na zginanie ≥ 7 N/mm²

Ścieralność na tarczy

Böhme: NPD

Przyczepność NPD

Wartość pH: NPD

Reakcja na ogień A2_{fl-s1}

Producent z
certyfikatem jakości
zgodnym z EN ISO
9001/14001

ARDEX CL 300

Masa wyrównująca od 2 – 20 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 300 potrzebne jest 5,75 litra wody.

Przygotowaną masę rozprowadzić przy pomocy rakli w grubości warstwy maksimum od 2 do 20 mm.

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

ARDEX CL 300 przy temperaturze 18-20°C może być wykorzystywana przez okres około 30 minut, przy czym niskie temperatury wydłużają ten czas, a wysokie skracają.

Po utwardzeniu, po ok. 2 godzinach można przystąpić do klejenia płytek ceramicznych. W przypadku klejenia kamieni naturalnych wrażliwych na wilgoć prace można wykonywać po 1 dniu.

W przypadku klejenia wykładzin oraz parkietów, w warstwie do 10 mm grubości, prace można wykonywać po 1 dniu. W grubszych warstwach czas wysychania wynosi 3 dni.

Podawanie pompą:

ARDEX CL 300 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 300 po ok. 2 - 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 300 na zewnątrz oraz w pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci.

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:	5,75 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*:	2 - 3 godzin
Możliwość układania*:	do grubości 10 mm po ok. 1 dniu do grubości 20 mm po ok. 3 dniach
Wytrzymałość na ściskanie:	po 28 dniach ok. 30,0 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie:	po 28 dniach ok. 8 N/mm ²
Krzeseła na kółkach*:	tak
Ogrzewanie podłogowe:	tak
EMICODE:	EC1 ^{PLUS} R = bardzo nieskoemisyjny
Oznakowanie wg GHS/CLP:	GHS07 „drażniący”, Słowo sygnałowe: niebezpieczeństwo
Oznakowanie wg GGSB/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