



ARDEX K 11

Cienkowarstwowa masa wyrównująca

Na bazie cementu

Bardzo niski poziom emisji substancji lotnych

Do wykonywania równej, dobrze chłonnej powierzchni gotowej do układania wierzchnich okładzin użytkowych

Pod parkiet z zastosowaniem klejów SMP silanowych modyfikowanych polimerami, np.: ARDEX PREMIUM 2420

Do podawania pompą. Samowygładzająca

Bez naprężeń wewnętrznych podczas wiązania

Można łatwo szlifować

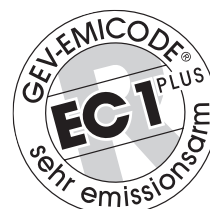
Odporna na działanie obciążeń skupionych – kółka krzesel/wózków

Nadaje się do podłóg z ogrzewaniem podłogowym

Wykonywanie warstw do 5 mm grubości

Produkt systemowy ARDEX

Szczególnie trwałe i pewne połączenie z klejami do wykładzin podłogowych ARDEX



Producent posiada certyfikat
DIN EN ISO 9001



Reg.No.37344

ARDEX GmbH
Postfach 6120 · 58430 Witten
DEUTSCHLAND
Tel.: 00 49 23 02/664-0
Fax: 00 49 23 02/664-240
kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

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 K 11

Cienkowarstwowa masa wyrównująca



Zakres stosowania:

Szpachlowanie jastrychów cementowych, jastrychów z asfaltu lanego, jastrychów magnezytowych, podłóg betonowych oraz innych odpowiednich podłoży w celu dalszego układania okładzin wierzchnich.

Pod parkiet z zastosowaniem klejów SMP silanowych modyfikowanych polimerami, np.: ARDEX PREMIUM 2420.

Do użycia wewnątrz.

Rodzaj materiału:

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

Po wymieszaniu z wodą powstaje płynna, jednorodna, samowygładzająca się masa, którą można stosować w ciągu 30 minut.

Masa twardnieje poprzez hydratację i szybko wysycha, tworząc zwartą powierzchnię bez tendencji do naprężeń.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże może być suche, trwałe, nośne, wolne od kurzu i substancji oddzielających.

Gruntowanie:

| | |
|---|--------------------------------|
| Jastrychy cementowe | ARDEX P 52 = 1:5 |
| Podłogi betonowe | ARDEX P 52 = 1:3 |
| Jastrychy anhydrytowe | ARDEX P 52 = 1:3 |
| Jastrychy magnezytowe | ARDEX P 52 = 1:½ ARDEX P 82 |
| Jastrychy z asfaltu lanego, wypiaszkowane | Bez gruntowania |
| Jastrychy z asfaltu lanego, źle wypiaszkowane | ARDEX P 82 |
| Lastrico, płytki, płyty budowlane | ARDEX P 52 = 1:½ ARDEX P 82 |
| Resztki klejów, odporne na działanie wody | ARDEX P 52 = 1:½ ARDEX P 82 |
| Jastrychy cementowe/beton zbyt wilgotne | ARDEX EP 2000 |

Należy przestrzegać zaleceń z kart technicznych preparatów do gruntowania, także w przypadku użycia ARDEX P 51.

Jastrychy anhydrytowe zgodnie z wytycznymi BEB przeszli fować i otworzyć pory.

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 K 11 potrzebne jest około 6 l wody.

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

ARDEX K 11 można nakładać w warstwach do 5 mm.

W przypadku niechłonnych, szczelnych podłoży należy układać warstwę o minimalnej grubości 1,5 mm.

ARDEX K 11 może być podawana pompą ślimakową lub kółkową o wydajności około 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 K 11 po ok. 2,5 godz. (przy temp. od +18 do +20°C) może być obciążana ruchem pieszym.

Ewentualne po tym czasie można prowadzić szpachlowanie uzupełniające, naprawcze.

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 K 11 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.

GISCODE ZP 1 = produkt zawiera cement niskochromianowy.

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 psychologicznego i onkologicznego.

Dane techniczne według normy jakości ARDEX:

| | |
|---|--|
| Porporcje mieszania: | Okolo 6 l wody : 25 kg proszku, co odpowiada 1 c.o. wody i 3½ c.o. proszku |
| Gęstość nasypowa: | ok. 1,2 kg/l |
| Ciężar świeżej zaprawy: | ok. 1,9 kg/l |
| Zużycie materiału: | ok. 1,5 kg /m ² /mm |
| Czas pracy (20°C): | ok. 30 min |
| Obciążanie ruchem pieszym (20°C): | po ok. 2,5 godz. |
| Układanie kolejnych warstw/okładzin: | po 1 dniu |
| Wytrzymałość na ściskanie: | Po 1 dniu ok. 5 N/mm ² Po 7 dniach ok. 27 N/mm ² Po 28 dniach ok. 35 N/mm ² |
| Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu: | Po 1 dniu ok. 1,5 N/mm ² Po 7 dniach ok. 5 N/mm ² Po 28 dniach ok. 8 N/mm ² |
| Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach): | Tak |
| Przydatność w systemach ogrzewania podłogowego: | Tak |
| EMICODE: | EC 1 + R |
| Błękitny anioł: | RAL – UZ 113 |
| Opakowanie: | Worki po 25 kg |
| Magazynowanie: | W suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętym opakowaniu 12 miesięcy. |