

ARDEX A 30

Masa wypełniająca

Z ARDURAPID - EFFEKT

Na bazie cementu.

Wyrównywanie i ulepszanie stopni schodów i podestów.

Wypełnianie dziur, zagłębień i wyłomów.

Szpachlowanie nierówności i różnic w wysokości.

Szpachlowanie końcowe.

Szybko schnąca .

Szybko twardniejąca.

Łatwość przerobu.

Daje się łatwo wygładzać.

Duża zdolność wypełniająca

Produkt systemowy ARDEX

Szczególnie trwałe i pewne połączenie z klejami do wykładzin podłogowych ARDEX.

ARDEX A 30

Masa wypełniająca

Zakres zastosowania:

Wyrównywanie i ulepszanie stopni schodów oraz podestów.

Wypełnianie dziur, zagłębień i wyłomów w jastrzychach i podłogach betonowych.

Szpachlowanie nierówności i różnic w wysokościach na wszystkich odpowiednich podłożach.

Do użycia wewnątrz.

Rodzaj materiału :

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

Po wymieszaniu z wodą powstaje gładka i jednolita samo wygładzalna zaprawa, którą można przerabiać w ciągu około 15 minut. Zaprawa twardnieje poprzez hydratację i szybko wysycha tworząc zwartą masę bez tendencji do naprężeń.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże może być suche, trwałe, nośne, wolne od kurzu i substancji oddzielających. ARDEX A 30 nadaje się do użycia na wszystkich trwałych i odpornych na działanie wody podłożach.

Płynne jastrychy siarczanowo-wapniowe należy zagruntować wcześniej używając ARDEX P 52, w stosunku 1 :3.

Gładkie i zwarte podłoża, jak terakota, okładziny ceramiczne, płyty, jak również podłoża drewniane należy zagruntować używając ARDEX P 52, w stosunku 1 : ½ lub ARDEX P 82.

Na nie wystarczająco opiaskowanych jastrzychach z asfaltu lanego należy zastosować ARDEX P 82. Stare pozostałości klejów muszą być odporne na działanie wody.

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

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 ARDEX A 30 potrzebne jest około 6,75 – 8,0 l wody.

Przy temperaturze 18-20°C masa może być wykorzystywana przez okres około 15 minut, przy czym niskie temperatury wydłużają ten czas, a wysokie go skracają.

ARDEX A 30 nadaje się szczególnie do naprawy zniszczonych stopni schodów.

Stopnie mogą zostać wygładzone i zaszpachlowane. Już po 15 minutach od nałożenia zaprawy mogą być wykonywane kolejne prace naprawcze, jak np. wyrównywanie kantów, sztukowanie, filcowanie, usuwanie ostrych kantów, lub wygładzanie końcowe przy pomocy masy ARDEX A 30.

ARDEX A 30 można nakładać w warstwach od 0 mm do 10mm w jednym cyklu pracy, jednakże w przypadku jastrychów z asfaltu lanego i starych resztek kleju w warstwie max. 2 mm.

W przypadku prac na dużej powierzchni i wypełnianiu zagłębień powyżej 10mm zaprawę należy zmieszać z piaskiem o uziarnieniu 0 – 4mm, w stosunku 1 RT zaprawy : 0,3 RT wody.

W przypadku podłoży zbitych i wcześniej zagruntowanych ARDEX A 30 należy nakładać w warstwie minimum 1,5 mm.

Po wyschnięciu warstwy szpachlowej mogą być wykonywane dalsze prace przy użyciu mas ARDEX K 11, ARDEX K 13, ARDEX K 14, ARDEX K 15 NEU lub innych odpowiednich mas wyrównujących.

Szybkie ułożenie wykładzin podłogowych jest możliwe w przypadku zaszpachlowania powierzchni przy użyciu ARDEX A 55.

Uwagi:

Warstwa ARDEX A 30 po około 60 min (przy temp. +18-+20°C) może być obciążana ruchem pieszym.

Ewentualne szpachlowania naprawcze mogą być wykonywane po tym czasie.

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 A 30 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 przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć obficie czystą wodą i natychmiast skonsultować się z lekarzem..

GISCODE ZP 1= produkt zawiera cement niskochromianowy.

Dane techniczne produktu według norm firmy ARDEX:

Proporcje mieszania:

Okolo 6,75 - 8l wody : 25kg proszku

Gęstość nasypowa: ok. 1,3 kg/l

Ciężar świeżej zaprawy: ok. 1,7 kg/l

Zużycie materiału: ok. 1,25 kg /m²/mm

Czas pracy (20°C) : ok.15 min

Obciążanie ruchem pieszym (20°C): po ok. 60 min

Możliwość układania okładzin wierzchnich:
po ok. 60 min

Wytrzymałość na ściskanie

Po 1 dniu ok. 21N/mm²

Po 7 dniach ok. 29N/mm²

Po 28 dniach ok. 35N/mm²

Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu

Po 1 dniu ok. 5,0N/mm²

Po 7 dniach ok. 6,0N/mm²

Po 28 dniach ok.7,0N/mm²

Odporność na obciążenia skupione (krzesła na kółkach) : Tak

Przydatność w systemach ogrzewania podłogowego : Tak

EMICODE : EC 1

Opakowanie : Worki po 25kg

Magazynowanie: W suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętym opakowaniu 12 miesięcy