

EKOR 46

MINERALNA ZAPRAWA WYRÓWNUJĄCA do szpachlowania warstwą grubości 2 do 10 mm

OPIS WYROBU

Zaprawa jest mieszaniną wyselekcjonowanych kruszyw mineralnych, cementu portlandzkiego, dodatków i domieszek wzbogacających. Charakteryzuje się bardzo dobrą urabialnością, łatwością w stosowaniu, długim czasem otwartym oraz dobrą przyczepnością do podłoża. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

ZASTOSOWANIE

Przeznaczona do szpachlowania i wyrównywania typowych budowlanych podłoży mineralnych (beton, keramzytobeton, mury z silikatów i ceramiki, tynki cementowe i cementowo-wapienne) grubością warstwy od 2 do 10 mm (maksymalna grubość całkowita warstwy 15mm). Doskonale sprawdza się także przy wyrównywaniu miejscowych grubszych nierówności. Nie nadaje się na podłoża drewniane i drewnopochodne, metalowe, z tworzyw sztucznych lub gipsowe. W przypadkach wątpliwych zalecamy konsultacje z Działem Technicznym producenta.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być mocne, wolne od kurzu, tłuszczu i brudu. Zaprawę można stosować zarówno na podłoża suche jak i lekko wilgotne. Podłoża nasiąkliwe gruntować preparatem EKOR 61 lub EKOR 61G. Wszystkie podłoża muszą mieć ustabilizowaną wilgotność i zakończony proces twardnienia, a gruntowanie wykonywać na 24 godziny przed szpachlowaniem.

Dla polepszenia przyczepności na trudnych podłożach (np. betony prefabrykowane) zalecamy wykonanie warstwy szczerwnej z użyciem preparatu NEOPLAST LATEX lub zastosowanie gruntu przyczepnościowego Multi-grip.

1. Na nasyczone uprzednio wodą podłoże, nanieść pędzlem warstwę szczerwą wykonaną z EKOR 46 wymieszanego z wodą zarobową uzyskaną przez wymieszanie 1 części NEOPLAST LATEX z 2 częściami wody. Następne warstwy nakłada się metodą „mokre na mokre”.
2. Przy podłożach niskonasiąkliwych np. stare okładziny ceramiczne, podłoża betonowe z pozostałościami klejów bitumicznych, stabilne podłoża pokryte farbami stosować jako grunt produkt MULTIGRIP a po 24 godz. nakładać EKOR 46.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Do czystego naczynia wlać 5,50 – 5,75 l czystej wody i podczas mieszania wsypać zawartość worka 25 kg (dawkowanie wody ok. 0,22 - 0,23 litra na 1 kg proszku). Mieszać mieszadłem wolnoobrotowym (max. 500 obr/min) lub betoniarki wolnoobrotowej, aż do uzyskania jednorodnej masy.

Zabrania się dodawania cementu, wapna i jakichkolwiek innych substancji poza wodą. Stężalej zaprawy nie wolno ponownie zarabiać wodą ani świeżą zaprawą.

STOSOWANIE ZAPRAWY

Przygotowaną zaprawę równomiernie rozprowadzić kielnią lub pacą stalową - warstwą o grubości od 2mm do 10mm. Duże powierzchnie zalecamy wyrównywać warstwą o grubości maksimum 5mm w jednym przejściu. Przy tynkowaniu większych powierzchni należy stosować szczeliny dylatacyjne.

Zaprawę można zacierać po upływie 30 - 90 minut (w zależności od grubości warstwy, nasiąkliwości podłoża i temperatury otoczenia) uprzednio lekko spryskując powierzchnię wodą. Do zacierania stosować pacę obłożoną filcem, gąbką lub styropianem. Jeśli zaprawa „ciągnie się” za narzędziem, należy odczekać jeszcze przynajmniej kwadrans. Powierzchnie przeznaczone do przyklejania płytek ceramicznych nie wygładzać, lecz zacierać na „ostro”.

Uwagi:

- Temperatura otoczenia i podłoża podczas prac oraz przez następne 24 godziny powinna wynosić od +5 °C do +30 °C.
 - Przez 24 godziny od szpachlowania zapewnić ochronę przed deszczem i silnym nasłonecznieniem.
 - Zaprawy nie powinno się stosować na betonach wykonywanych bez sprawnej hydroizolacji od strony podłoża.
- Świeże zabrudzenia myć wodą, stwardniałe - czyścić mechanicznie lub

przy pomocy płynu TILE CLEANER.

PRZECHOWYWANIE

Produkt przechowywać w suchym pomieszczeniu i oryginalnym opakowaniu.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Produkt zawiera cement i po zmieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Podczas prac chronić oczy i skórę. W przypadku zanieczyszczenia oczu niezwłocznie przepłukać czystą wodą i skonsultować się z lekarzem.

UWAGI KOŃCOWE

Producent odpowiada za jakość wyrobu, ale nie ponosi odpowiedzialności za jego konkretne zastosowania. Stosując produkt przestrzegać zapisów niniejszej karty technicznej, zasad sztuki budowlanej, odpowiednich norm oraz przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Informacje wykraczające poza zawartość niniejszej karty technicznej wymagają pisemnego potwierdzenia przez producenta. W przypadku wątpliwości kontaktować się z Działem Technicznym producenta.

DANE TECHNICZNE

Postać i kolor:	szary proszek
Nanoszenie:	kielnią lub pacą
pH:	11-12
Ilość wody na worek 25 kg	5,50 – 5,75 litra
Żywotność: (od zarobienia do końca używania)	4 godziny
Temperatura stosowania:	od +5°C do +30°C
Grubość warstwy zaprawy:	od 2 do 10mm
Odporność termiczna:	od -30°C do +80°C
Twardnienie:	5 – 24 godzin
Pełna wytrzymałość:	po 28 dobach
Dalsze prace: - przyklejanie płytek - malowanie	po 3 dniach po 28 dniach
Przyczepność do podłoża: (po stwardnieniu)	≥ 0,3 MPa, FP:B
Wytrzymałość na ściskanie:	≥ 6 MPa, kategoria CS IV
Reakcja na ogień:	A1
Absorpcja kapilarna:	W _c 0
Współczynnik przewodności cieplnej	$\lambda_{10dry} = 0,83$ (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745 dla P=50%)
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej:	$\mu = 15/35$ (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745)
Trwałość po cyklach zamrażania-odmrażania: - ubytek masy - kategoria wytrzymałości na ściskanie po cyklach	1% CS IV
Zużycie na 1 m ²	1,5 kg przy grub. 1 mm
Opakowania:	worki 25 kg
Okres trwałości:	12 miesięcy

Wyrób zgodny z normą PN-EN 998-1:2016 – zaprawa tynkarska według projektu, zaprawa ogólnego przeznaczenia, typ GP.
Deklaracja właściwości użytkowych nr 19/18 EKOR 46

Niniejsza karta techniczna unieważnia poprzednie.