

Zaprawa tynkarska

Przeznaczenie

Zaprawa tynkarska jest zaprawą cementowo-wapienną klasy CS II, przeznaczoną do wykonywania tradycyjnych wypraw tynkarskich wewnętrznych i zewnętrznych. Podłożami dla zaprawy mogą być ściany i stropy betonowe wykonane z elementów ceramicznych, wapienno-piaskowych, betonowych oraz z elementów z betonów lekkich. Nadaje się zarówno do wykonywania tynków jedno- jak i wielowarstwowych.

Właściwości

Gotowa, sucha mieszanka, produkowana na bazie spoiwa cementowego, wapna, wypełniaczy kwarcowych i dodatków modyfikujących. Po zarobieniu wodą tworzy jednorodną masę tynkarską o bardzo dobrej urabialności i przyczepności do podłoża. Mrozoodporna i wodoodporna.

Dane techniczne

Klasyfikacja zaprawy wg EN 998-1 - Zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia GP.
Gęstość w stanie suchym ok. 1,8 g/cm³.
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: CS II 1,5–5,0 MPa.
Maksymalna średnica kruszywa: 1,25 mm.
Proporcje mieszania woda/sucha mieszanka: 4 litry/25 kg.
Minimalna grubość warstwy: 8 mm.
Temperatura przygotowania zaprawy oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac: od +5 °C do +25 °C.
Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą (przy temperaturze otoczenia +20°C): ok. 3 godziny.
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI w przeliczeniu na ogólną suchą masę wyrobu: ≤0,0002% (2ppm).

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, stabilne, równe i nośne, tzn. odpowiednio mocne, oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność zaprawy, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczów, wosku, resztek środków antyadhezyjnych i farb. Słabo związane fragmenty powierzchni należy odkuć, a elementy luźne lub osypliwie usunąć szczotką stalową. Jeżeli istnieje potrzeba redukcji chłonności podłoża, zaleca się stosowanie środków gruntujących.

Przygotowanie zaprawy

Mieszankę należy wsypać do czystego naczynia z odmierzoną ilością wody i mieszać wiertarką z mieszadłem lub w betoniarce aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Rozrobioną zaprawę należy odstawić na 5 minut i ponownie wymieszać. Zaprawa nadaje się do użycia zaraz po wymieszaniu i należy ją wykorzystać w ciągu ok. 3 godzin. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielenie składników.

Stwardniałej zaprawy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem.

Sposób użycia

W zależności od rodzaju tynku, przygotowaną zaprawę należy nanosić bezpośrednio na tynkowaną powierzchnię lub na wcześniej nałożony narzut. W przypadku tynków jednowarstwowych, po naniesieniu zaprawy należy jej powierzchnię w zależności od wymagań zagładzać kielnią, ściągać pacą, wyrównywać pędzlem, zacierać na gładko lub na ostro, względnie pozostawić jako rapowaną. Tynki jednowarstwowe o grubości co najmniej 1cm mogą stanowić podłoże do układania płytek ceramicznych. W przypadku tynków dwuwarstwowych, zaprawę należy równomiernie nanosić na związany obrzut (przed jego stwardnieniem, tj. po 6-12 godzinach od nałożenia) i wyrównywać w zależności od wymagań. Tynki te mogą stanowić podłoże, np. do wykonywania gładzi gipsowych lub układania cienkowarstwowych tynków szlachetnych. W przypadku konieczności prowadzenia prac w warunkach niesprzyjających, należy zastosować odpowiednie osłony, ograniczające wpływ czynników atmosferycznych. Tynkowane pomieszczenia należy dobrze wietrzyć, nie wolno jednak dopuścić do występowania przeciągów czy też zbyt szybkiego wysychania zaprawy w wyniku działania promieniowania słonecznego lub ogrzewania. W razie potrzeby, tynk należy co pewien czas zwilżyć czystą wodą.

Zużycie

Zużycie materiału zależy od rodzaju podłoża i stopnia jego nierówności, średnio wynosi ok.1,84 kg/m² na 1 mm grubości warstwy zaprawy.

Czyszczenie narzędzi:

Czystą wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy.

Opakowania:

Worki 25 kg na paletach po 48 sztuk.

Przechowywanie:

Do 12 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych.

Ostrzeżenie:

Produkt po zarobieniu wodą daje odczyn alkaliczny. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Dokument odniesienia:

PN-EN 998-1 „Wymagania dotyczące zapraw do murów. Część 2: Zaprawa tynkarska.”

Informacji na temat cen, warunków sprzedaży oraz dostaw udziela:
Dział Sprzedaży Cementu
tel. (77) 777 88 20-26
fax. (77) 453 97 71

Informacji dotyczących właściwości i zastosowania produktu udziela:
Centrum Technologiczne
Betotech Sp. z o.o.
tel. (77) 777 88 15, 777 88 16,
777 88 29, 777 88 30, 777 88 18

GÓRAŹDŹE CEMENT S.A.
ul. Cementowa 1, Chorula
47-316 Góraźdże
e-mail: gorazdze@gorazdze.pl
www.gorazdze.pl