

GREINPLAST ZK

ZAPRAWA KLINKIEROWA DO KLINKIERU

Z trasem



PRODUKT

Zaprawa murarska do klinkieru z trasem. Produkt klasyfikowany jako zaprawa murarska ogólnego przeznaczenia (G) o wytrzymałości na ściskanie kategorii min. M10.

SKŁAD

Sucha mieszanina cementów (w tym cementu trasowego), wypełniaczy mineralnych, pigmentów nieorganicznych, dodatków hydrofobizujących, dodatków modyfikujących parametry robocze i przyczepność do podłoża mineralnych.

ZASTOSOWANIE

Zaprawa służy do wznoszenia murów w budynkach jedno i wielokondygnacyjnych, wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Produkowana jest w kolorach wg. palety barw Producenta.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Wiadro 25kg
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 20 x 25kg

NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, kielnia, wiadro paca, łata itp.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawa ma dobrą przyczepność do cegieł klinkierowych i licowych. Materiały te nie wymagają wcześniejszego specjalnego przygotowania, należy jedynie pamiętać, aby oczyścić je z pyłów i kurzu.

WYKONANIE

Przygotowanie zaprawy: Zawartość opakowania (25kg) zaprawy wsypać do ok. 3,0 - 4,0 l czystej wody i wymieszać aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Konsystencję zaprawy należy dobrać odpowiednio do rodzaju zamierzonych prac, stosowanych materiałów, stanu podłoża oraz warunków atmosferycznych. Zbyt duży dodatek wody może pogorszyć jej parametry wytrzymałościowe. W przypadku zgęstnienia zaprawy należy ją ponownie przemieszać bez dodawania wody. Nie należy dodawać wody w trakcie murowania, gdyż może to doprowadzić do powstania różnic kolorystycznych w odcieniu fugi. Murowanie: Zaprawę nanosić na całą powierzchnię cegły. Pierwszą warstwę cegieł układać na dokładnie wypoziomowanym fundamencie. Po nałożeniu kolejnej warstwy należy zebrać nadmiar zaprawy i oczyścić lico cegieł od ewentualnych zabrudzeń. Nie dopuszczać do trwałego zabrudzenia cegieł. Fugi formować przy użyciu odpowiednich narzędzi po wstępnym związaniu zaprawy.

ZALECENIA I UWAGI

nanoszenia +20°C. Pod wpływem niekorzystnych warunków temperaturowo-wilgotnościowych podawane czasy obróbki ulegają znacznym zmianom. Mury osłaniać przed deszczem i nadmiernym nasłonecznieniem przez okres 7 dni od zakończenia prac. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po ukończeniu prac. Informacje zawarte na opakowaniu mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość. Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie nakładania i wysychania nie powinna być niższa od +5°C i wyższa od +30°C. Optymalna temperatura podczas nakładania 24°C

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie:	18 kg/m _c x 10mm
Czas zachowania właściwości roboczych [EN 998-2:2016]	≥ 120 min *
Wytrzymałość na ściskanie [EN 998-2:2016]	≥ 10 MPa
Początkowa wytrzymałość spoiny na ścinanie (wartość przyjęta bez badań) [EN 998-2:2016]	≥ 0,15 MPa
Absorpcja wody [EN 998-2]	< 0,10 kg/ (m _c min ^{0,5})
Przepuszczalność pary wodnej - współczynnik dyfuzji pary wodnej (wartość przyjęta bez badań) [EN 998-2:2016]	μ= 15/35
Gęstość brutto w stanie suchym [EN 998-2:2016]	1800 - 1950 kg/m ³
Trwałość - mrozoodporność [EN 998-2:2016 - ubytek masy	≤ 3 %
- spadek wytrzymałości na ściskanie	≤ 5 %
Współczynnik przewodzenia ciepła wartość tabelaryczna (wartość tabelaryczna) [EN 998-2:2016]	λ _{10,dry,mat} ≤ 1,11 W/(m·K), P=50% λ _{10,dry,mat} ≤ 1,21 W/(m·K), P=90%
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	3,0-4,0 L
Gęstość objętościowa (po zarobieniu z wodą)	ok. 2,1 kg/dm ³
Temperatura stosowania	+5°C do +30°C
Klasa reakcji na ogień (wartość tabelaryczna, zawartość substancji organicznej ≤ 1%) [EN 998-2:2016]	A1
Zawartość chromu (VI)	< 2 ppm

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

BEZPIECZEŃSTWO

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z

OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach oraz suchych warunkach do 6 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr HK/B/1199/03/2017 ważny do 2023-02-23
Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/136/2010
Greinplast ZK oceniony zgodnie z normą: EN 998-2:2016 (PN-EN 998-2:2016-12)