

GREINPLAST KBS KLEJ DO BETONU KOMÓRKOWEGO szary



PRODUKT

Klej do betonu komórkowego - "szary". Produkt klasyfikowany jako zaprawa murarska do cienkich spoin (typ T), o wytrzymałości na ściskanie min M10 i kategorii absorpcji wody W2.

SKŁAD

Sucha mieszanina cementu portlandzkiego, wapna, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących poprawiających parametry robocze oraz przyczepność do podłoża mineralnych.

ZASTOSOWANIE

Zaprawa służy do wznoszenia murów w budynkach jedno i wielokondygnacyjnych, wewnątrz jak i na zewnątrz budynków, jest mrozo i wodoodporna. Ma bardzo dobrą przyczepność do powszechnie stosowanych w budownictwie materiałów do wznoszenia murów (bloczki z betonu komórkowego).

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg

NARZĘDZIA

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

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawa ma dobrą przyczepność do powszechnie stosowanych w budownictwie materiałów do wznoszenia murów (bloczki z betonu komórkowego). 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. 5,5 - 6,0 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. Murowanie: Zaprawę nanosić na podłoża kielnią i rozprowadzać za pomocą pacy zębatej. Murowane elementy lekko docisnąć i wyrównać. Czas korekty uzależniony jest od temperatury otoczenia i chłonności murowanych elementów. Jeżeli nie mają one wyprofilowanych "zamków" należy nanieść zaprawę także na ich pionowe ścianki.

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie nakładania i wysychania nie powinna być niższa od +5°C i wyższa od +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Pod wpływem niekorzystnych warunków temperaturowo- wilgotnościowych podawane czasy obróbki ulegają znacznym zmianom. 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.

DANE TECHNICZNE

Frakcja kruszywa	< 1,0 mm
Orientacyjne zużycie:	4 kg/m _l x 1 mm
Czas zachowania właściwości roboczych [EN 998-2:2016]	≥ 120 min*
Czas zużycia zaprawy	ok. 2 godz.
Czas korekty	≥ 10 min*
Wytrzymałość na ściskanie [EN 998-2:2016]	≥ 10 MPa
Początkowa wytrzymałość spoiny na ścinanie (wartość przyjęta bez badań) [EN 998-2:2016]	≥ 0,30 MPa
Absorpcja wody [EN 998-2:2016]	≤ 0,20 kg/(m ² · min ^{0,5})
Przepuszczalność pary wodnej - współczynnik dyfuzji pary wodnej (wartość przyjęta bez badań) [EN 998-2:2016]	μ ≤ 15/35
Trwałość - mrozoodporność [EN 998-2:2016] - ubytek masy	≤ 3 %
- spadek wytrzymałości na ściskanie	≤ 5 %
Gęstość brutto w stanie suchym [EN 998-2:2016]	1350 - 1500 kg/m ³
Współczynnik przewodzenia ciepła wartość tabelaryczna [EN 998-2:2016]	λ _{10,dry,mat} ≤ 0,61 W/(m·K), P=50% λ _{10,dry,mat} ≤ 0,66 W/(m·K), P=90%
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	5,5 - 6,0 L
Gęstość objętościowa (po zarobieniu z wodą)	ok. 1,65 kg/dm ³
Temperatura stosowania	+5 °C do +30 °C
Zawartość chlorków	≤ 0,05%
Klasa reakcji na ogień	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/0073/02/2017 ważny do 2022-03-23
Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH nr HR/B/127/2010
Greinplast KBS oceniony zgodnie z normą: EN 998-2:2016 (PN-EN 998-2:2016-12)