

KLEJ DO BETONU KOMÓRKOWEGO SZARY



- ZAPRAWA MURARSKA DO CIENKICH SPOIN (TYP T)
- KLEJ W WERSJI SZAREJ
- WYSOKA PRZYCZEPNOŚĆ DO PODŁOŻY MINERALNYCH
- ODPORNY NA MRÓZ
- BARDZO WYSOKA WYDAJNOŚĆ
- DOBRE PARAMETRY ROBOCZE – ŁATWY W PRACY
- WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE POWYŻEJ 10 MPA



PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

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. 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).

DANE TECHNICZNE

Frakcja kruszywa	< 1,0 mm
Orientacyjne zużycie: (zużycie uzależnione od wymiaru bloczków; podane dla grubości spoiny 2-3mm dla bloczków o szerokości 24cm)	4,5 – 5,5 kg/m ²
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
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 - spadek wytrzymałości na ściskanie	≤ 3 % ≤ 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
Skład	Sucha mieszanina cementu portlandzkiego, wapna, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących poprawiających parametry robocze oraz przyczepność do podłoża mineralnych.
Pakowanie	Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg
Narzędzia	Mieszarka wolnobrotowa, mieszadło koszyczkowe, kielnia, wiadro paca, łata itp.
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.

* wielkość zależna od jakości przygotowanego podłoża jego równości oraz chłonności

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawa ma dobrą przyczepność do powszechni 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

Temperatura podłoża i otoczenia podczas nakładania i wysychania gruntu powinna wynosić +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Gruntu nie należy nakładać przy bezpośrednim nasłonecznieniu, opadach deszczu bez stosowania zabezpieczeń ochronnych (siatki, plandeki). Warunki te należy utrzymać do momentu całkowitego jego wyschnięcia. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie gruntem zabezpieczyć, a w przypadku zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po ukończeniu prac.

UWAGI

Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość zastosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

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.

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Atest Higieniczny NIZP-PZH nr 116/322/117/2022 ważny do 2027-07-06
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)
Deklaracja Właściwości Użytkowych nr KBS - 191009

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

