

KLEJ DO PŁYTEK CERAMICZNYCH WZMOCNIONY C1T



- NA STABILNE PODŁOŻA MINERALNE
- DO WEWNĄTRZ
- POMIESZCZENIA SUCHIE I CZASOWO WILGOTNE
- ŁATWOŚĆ PRACY – DOBRE PARAMETRY ROBOCZE
- NA BAZIE NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI CEMENTÓW
- ZAWIERA DODATKI POLIMERÓW PROSZKOWYCH
- POSIADA OBNIŻONY SPŁYW – ŁATWIEJSZA PRACA NA ŚCIANACH

PRZYCZEPNOŚĆ



CZAS OTWARTY PRACY



ŁATWOŚĆ PRACY



ELASTYCZNOŚĆ



PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Zaprawa klejowa do płytek ceramicznych – wzmocniona. Wyrób klasyfikowany jako cienkowarstwowa, mrozo- i wodoodporna, cementowa zaprawa klejąca, typ C1T. Służy do przyklejania płytek ceramicznych na stabilne podłoża mineralne. Klej jest mrozo- i wodoodporny można go stosować zarówno wewnątrz budynków w pomieszczeniach suchych i czasowo wilgotnych jak i na powierzchniach pionowych ścian zewnętrznych budynków.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie:	2,0 – 4,0 kg/m ² **
Czas wstępnego dojrzewania	≥ 5 min
Czas otwarty pracy [EN 12004:2007+A1:2012]	≥ 20 min
Czas zużycia	ok. 120 min.*
Maksymalna grubość kleju	ok. 12 mm
Przyczepność do podłoża [EN 12004:2007+A1:2012] - początkowa - po zanurzeniu w wodzie - po starzeniu termicznym - po cyklach zamrażania – rozmrażania	≥ 0,5 N/mm ² ≥ 0,5 N/mm ² ≥ 0,5 N/mm ² ≥ 0,5 N/mm ²
Spoinowanie	po 48 godzinach
Spływ [EN 12004:2007+A1:2012]	≤ 0,50 mm
Proporcje wody na 25 kg mieszanki	6,0 - 6,75L
Gęstość nasypowa	ok. 1,48 kg/dm ³
Temperatura stosowania	+5° C do +30° C
Klasa reakcji na ogień	A1
Zawartość chromu (VI)	< 2 ppm
Pakowanie	Opakowanie jednostkowe: 25 kg Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana 42 x 25kg
Skład	Mieszanka cementu portlandzkiego, dyspersji polimerów proszkowych, kruszyw i wypełniaczy mineralnych oraz odpowiednio dobranych dodatków modyfikujących poprawiających parametry robocze i wytrzymałościowe.
Narzędzia	Wiertarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, paca zębata o wymiarach zębów dostosowanych do wielkości i rodzaju płytek, szpachelka. Narzędzia należy wyczyścić bezpośrednio po użyciu.
Przechowywanie	W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach oraz suchych warunkach do 12 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

** w zależności od podłoża i rozmiaru zębów pacy

Zalecenia dotyczące formatów płytek (klej typu C1T, C1TE)

Zastosowanie	Maksymalny format płytki
wewnątrz budynków - ściany	płytki o szerokości boku maks. 45 cm.
wewnątrz budynków - posadzki	płytki o szerokości boku maks. 45 cm.
ogrzewanie podłogowe i ściennie	-
zewnątrz budynków - nieodkształcalne powierzchnie pionowe	-
zewnątrz budynku - odkształcalne powierzchnie pionowe (strefa cokołowa budynku)	-
zewnątrz budynku - odkształcalne powierzchnie poziome (tarasy, balkony)	-

Wszelkie inne, niestandardowe zastosowanie należy skonsultować z działem technicznym Greinplast.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być równe, zwarte, suche, wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Podłoża typowe takie jak tradycyjne tynki, posadzki cementowe, nie wymagają specjalnego przygotowania, ale ich wiek powinien wynosić co najmniej 28 dni, betonu - 90 dni. Podłoża niejednorodne o różnej lub zwiększonej chłonności obowiązkowo zagruntować odpowiednio: rozcieńczonym preparatem GREINPLAST U lub GREINPLAST UO (w zależności od rodzaju podłoża) co najmniej na 4 godz. przed mocowaniem płytek.

WYKONANIE

Przygotowanie zaprawy klejącej: Zawartość opakowania (25 kg) wsypać do ok. 6,0-6,75 l czystej, chłodnej wody i intensywnie wymieszać do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Zaprawę odstawić na 5 min (w celu całkowitego rozpuszczenia polimerów i dodatków), po czym ponownie wymieszać.

Przyklejanie płytek: Zaprawę klejową nakładać na podłoże pacą zębatą o odpowiednio dobranej wielkości zębów, a następnie dociskać do niego płytki. Jeżeli zaprawa nie klei się już do płytki należy usunąć starą warstwę zaprawy i nanieść nową. Ilość kleju dobrać tak by po dociśnięciu płytki klej pokrył co najmniej 65% jej powierzchni. Użytkowanie posadzek można rozpocząć po 48 godz.

ZALECENIA

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. Maksymalna grubość kleju powinna wynosić ok. 12mm. Pod wpływem niekorzystnych warunków temperaturowo-wilgotnościowych podawane czasy obróbki ulegają znacznym zmianom.

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 stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nieujętych w dokumentach odniesienia 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. Zawiera: klinkier portlandzki; pyły z produkcji cementu portlandzkiego. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Atest Higieniczny

Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej NIZP-PZH

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr P20 - 190514, dokument odniesienia: EN 12004:2007+A1:2012

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

