



zaprawa klejowa do płytek ceramicznych i terakoty o zwiększonej przyczepności i elastyczności - typ C2 TE

ZASTOSOWANIE

FAST EXTRA jest elastyczną zaprawą klejową przeznaczoną do mocowania płytek ceramicznych, gresowych, klinkierowych, z kamienia naturalnego (niewrażliwego na przebarwienia) oraz imitacji kamienia na podłożach sztywnych, wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Podłożami mogą być: beton, pustaki, cegła, tynk cementowy i cementowo-wapienny, jastrych cementowy i anhydrytowy, płyty kartonowo-gipsowe i gipsowo-włóknowe, posadzki z ogrzewaniem podłogowym oraz powierzchnie pokryte folią lub zaprawą hydroizolacyjną. Dzięki dużej elastyczności może być również stosowana do klejenia płytek na balkonach i tarasach o spadku > 2%.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa klejowa FAST EXTRA jest suchą mieszanką mineralną, modyfikowaną żywicami polimerowymi, wzbogaconą włóknami polipropylenowymi, mrozo- i wodoodporną o zwiększonej elastyczności i przyczepności.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być równe, mocne i suche, wolne od wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność zaprawy tj. kurzu, wapna, tłuszczu, resztek starych odstających powłok malarskich. W celu zwiększenia przyczepności i likwidacji zapylenia powierzchnie zawsze należy zagruntować FAST GRUNT U lub FAST GRUNT G.

Zaprawę można stosować na podłoża:

- tynki cementowe i cementowo-wapienne (po upływie minimum 28 dni i wilgotności nie wyższej niż 4%)
- jastrychy cementowe (po upływie min. 28 dni i wilgotności nie wyższej niż 4%)
- beton (po upływie powyżej 3 miesięcy i wilgotności nie wyższej niż 4%)
- podłoża anhydrytowe (wilgotność poniżej 0,5%)
- gipsowe (wilgotność poniżej 1%)

UWAGA
Ogrzewane jastrychy cementowe i anhydrytowe przed rozpoczęciem montażu płytek powinny być poddane procedurze wstępnego wygrzewania.

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Do naczynia należy wlać około 7,5 litra wody na 25 kg suchej masy i wsypywać zawartość worka mieszając aż do uzyskania konsystencji jednolitej pasty. Pozostawić na około 10 minut i ponownie przemieszać przed użyciem (nie dolewać wody). Tak przygotowana zaprawa nadaje się do użytku przez okres od 2,5 do 3 godzin. W czasie pracy zaprawę klejową należy okresowo przemieszać co około 30 minut. Płytek przed klejeniem nie należy moczyć w wodzie. Układanie glazury rozpoczynamy od naniesienia warstwy kleju na podłoże płaską stroną pacy, a następnie zebrania nadmiaru stroną grzebieniową. Grubość ząbków na pacy uzależniona jest od rodzaju i rozmiaru płytek.

Należy pamiętać aby wielkość powierzchni, na którą nakładamy zaprawę klejową umożliwiła nam prawidłowy montaż płytek przed upłynięciem czasu otwartego schnięcia. Jeżeli w trakcie pracy zaprawa przestaje kleić się do rąk to oznacza, iż czas ten został przekroczony i wymagane jest jej usunięcie i zastąpienie świeżą. Należy pamiętać, iż dla zapewnienia odpowiedniej przyczepności, zaprawa klejowa powinna pokrywać minimum 65-70% powierzchni płytki. W przypadku układania gresów lub płytek z kamienia, podłóg, miejsc narażonych na intensywne użytkowanie i wysoką wilgotność, płytki montować metodą kombinowaną tj. poza nałożeniem kleju na podłoże klej musi być naniesiony na spodnią stronę płytek. Taki sposób nałożenia kleju zapewnia 100% styku płytki z podłożem i zapewnia najlepszą przyczepność. Płytek nie należy montować na styk. Wielkość fugi powinna być uzależniona od wymiarów płytek.

W zależności od temperatury i wilgotności względnej powietrza masę fugową możemy nanosić po czasie nie krótszym niż 48 godzin od położenia płytek. Prace powinny być prowadzone w warunkach suchych przy temperaturach powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. Świeże okładziny powinny być chronione przed niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi do momentu ich wyschnięcia.

Pełną wytrzymałość na obciążenia eksploatacyjne klej uzyskuje po min. 14 dniach od zastosowania. Ogrzewanie podłogowe może być uruchomione po min. 14 dniach od zamontowania płytek.



zaprawa klejowa do płytek ceramicznych i terakoty o zwiększonej przyczepności i elastyczności - typ C2 TE

DANE TECHNICZNE

| | |
|-------------------------------------|--|
| Jednostka bazowa | kg |
| Baza | sucha mieszanka cementowa z wypełniaczami mineralnymi, modyfikowana syntetycznymi polimerami |
| Proporcje mieszanki | około 7,5 l wody na 25 kg suchej masy |
| Gęstość zaprawy po zarobieniu wodą | około 1,7 kg/dm ³ |
| Czas otwarty pracy | około (powyżej) 30 min. |
| Czas gotowości do pracy | od 2,5 godz. do 3 godz. |
| Przyczepność przy rozciąganiu | min. 1,0 N/mm ² |
| Przyczepność po czasie otwartym | godz./N/mm ² min. godz./N/mm ² |
| Temperatura podłoża i otoczenia | od 5 st. C do 25 st. C |
| Zawartość rozpuszczalnego chromu VI | nie więcej niż 0,0002 % |
| Fugowanie | po min. 48 godz. |
| Klasa reakcji na ogień | A1/A1 |
| Grubość warstwy | od 2 mm do 10 mm |
| Spływ | nie więcej niż 0,5 mm |

ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie FAST Extra wynosi od 2 do 4 kg / m².

Zużycie uzależnione jest od wielkości ząbków grzebienia i wynosi kolejno: grzebień od 4-6mm około 2,1kg/m² grzebień od 6-8mm około 3,2kg/m² grzebień od 8-10mm około 4,2kg/m²

OPAKOWANIA

| | |
|-------|-------|
| worek | 25 kg |
|-------|-------|

NORMY

Wyprodukowano zgodnie z: EN 12004+A1:2012

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, na paletach, w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy.



FAST Extra



zaprawa klejowa do płytek ceramicznych i terakoty o zwiększonej przyczepności i elastyczności - typ C2 TE

UWAGI/DODATKOWE KOMENTARZE

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. FAST Wall Systems gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. Wszystkie dane techniczne zostały pomierzone w normalnych warunkach tj. temp. +20°C i wilgotność powietrza 60%. W przypadku innych warunków czas schnięcia może ulec zmianie tzn. wydłużyć się lub skrócić.
Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

OSTRZEŻENIE

Zawiera: cement portlandzki 65997-15-1

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Nie wdychać pyłu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać