Klej do płytek ceramicznych

FAST[®] Extra

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



ZASTOSOWANIE

FAST EXTRA jest elastyczną zaprawą klejową przeznaczoną do mocowania płytek gresowych, klinkierowych oraz ceramicznych o niskiej nasiąkliwości na podłożach sztywnych oraz odkształcalnych 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 syntetycznymi polimerami, mrozo- i wodoodporną o zwiększonej elastyczności i przyczepności nadającą się na podłoża odkształcalne.

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. 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 14 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%)

PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Do naczynia należy wlać około 6 litrów 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 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 80% powierzchni płytki, a w miejscach wilgotnych, narażonych na intensywne eksploatowanie oraz na zewnątrz budynków nawet 100%. W tym celu, dla zapewnienia powyższego wymogu na płytki od spodu należy dodatkowo nałożyć rownomierną, cienką warstwę zaprawy klejowej. Płytek nie należy montować na styk. Wielkość fugi powinna być uzależniona od wymiarów płytek. W zależności od temperatury i wilgotność 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.

ZUŻYCIE

Przykładowe zużycie uzależnione od stanu podłoża i wielkości płytek i wynosi:

- -grzebień od 4-6 mm około 2,1kg/m²
- -grzebień od 6-8 mm około 3,2kg/m²
- -grzebień od 8-10 mm około 4,2kg/m²

OPAKOWANIE

Worek 25 kg. Paleta: 1050 kg w workach 25 kg (42 szt.).



DANE TECHNICZNE

Baza	sucha mieszanka cementowa z wypełniaczami mineralnymi, modyfikowana syntetycznymi polimerami
Proporcje mieszanki	ok. 6 I wody na 25 kg suchej masy
Gęstość zaprawy po zarobieniu wodą	1,7 kg/dm³
Czas otwarty pracy	powyżej 20 minut
Czas gotowości do pracy	od 2,5 do 3 godzin
Fugowanie	po minimum 48 godzinach
Min. i max grubość warstwy	od 2 do 10 mm
Przyczepność przy rozciąganiu: - początkowa - po starzeniu termicznym - po zanurzeniu w wodzie - po cyklach zamrażania i odmrażania	minimum 1,0 N/mm²
Przyczepność po czasie otwartym nie krótszym niż 20 minut	minimum 0,5 N/mm²
Spływ	nie więcej niż 0,5mm
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5°C do +25°C
Reakcja na ogień	Klasa A1/A1 ₁
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	nie więcej niż 0,0002%

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.

NORMY

Wyprodukowano zgodnie z: PN-EN 12004:2008.

Atest Higieniczny nr **120/779/140/2007** wydany przez Międzywydziałowy Instytut Medycyny Morskiej i Trpikalnej Akademii Medycznej w Gdańsku

UWAGA

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. P.W. FAST 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.

OSTRZEŻENIE

Wyrób drażniący zawiera cement po rozrobieniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą, nie wdychać oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi.

ostatnia aktualizacja: 17.06.2010