



elastyczna zaprawa klejowa do płytek ceramicznych i terakoty na podłoża odkształcalne oraz krytyczne – typ C2 TE S1

ZASTOSOWANIE

FAST EXTRA + jest wysoko elastyczną zaprawą klejową przeznaczoną do mocowania glazury i terakoty, płytek gresowych klinkierowych – także wielkoformatowych oraz kamiennych (z wyjątkiem marmuru) na podłożach sztywnych oraz odkształcalnych wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Podłożami mogą być: beton, pustaki, cegła, tynk cementowy i cementowo-wapienny, jastrychy cementowe i anhydrytowe, płyty kartonowo-gipsowe i gipsowo-włóknowe, posadzki z ogrzewaniem podłogowym, powierzchnie pokryte folią lub zaprawą hydroizolacyjną, stara okładzina ceramiczna, lastrико lub płyty OSB wewnątrz. Dzięki wysokiej elastyczności zalecana jest do przyklejania płytek w miejscach szczególnie narażonych na odkształcenia wykładziny na skutek znacznych zmian temperatur takich jak: schody, balkony i tarasy przy spadku > 2%.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa klejowa FAST EXTRA + jest suchą mieszanką mineralną, modyfikowaną żywicami polimerowymi, wzbogaconą włóknami polipropylenowymi, mrozo- i wodoodporną o wysokiej elastyczności i przyczepności nadającą się na podłoża odkształcalne oraz krytyczne.

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%)
- stara glazura, lastriko - odpowiednio odtłuszczone i oczyszczone oraz pokryte preparatem szczepnym FAST GRUNT K
- płyty OSB/4 - sztywno zamocowane o grubości min. 25 mm (podłoga) lub min. 18 mm (ściana) pokryte preparatem szczepnym FAST GRUNT K

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 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 montowania płytek wielkoformatowych, lub miejsc narażonych na intensywne użytkowanie, wysoką wilgotność oraz na zewnątrz budynków płytki należy montować metodą kombinowaną tj. poza nałożeniem kleju na podłoże dodatkowo 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 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.

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.



FAST Extra +



elastyczna zaprawa klejowa do płytek ceramicznych i terakoty na podłoża odkształcalne oraz krytyczne - typ C2 TE S1

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
Temperatura podłoża i otoczenia	od 5 st. C do 25 st. C
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.

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. 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.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.



FAST Extra +



elastyczna zaprawa klejowa do płytek
ceramicznych i terakoty na podłoża
odkształcalne oraz krytyczne - typ C2 TE S1

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.