

Technika klejenia płytek i kamienia

Zaprawa klejąca Specjal KMG 25



- > zmniejszony spływ
- > wydłużony czas otwarty
- > do gresu wewnątrz pomieszczeń
- > wodo- i mrozoodporna



Właściwości produktu

Mineralna zaprawa klejąca na bazie szarych cementów, modyfikowana polimerami, tiksotropowa, o wydłużonym czasie wiązania, wodo- i mrozoodporna, wiążąca hydraulicznie. Zaprawa do klejenia okładzin ceramicznych metodą cienkowarstwową.

Zastosowanie

Do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz. Do klejenia typowych nasiąkliwych płytek ściennych i podłogowych, glazury, terakoty, klinkieru, kamionki, mozaiki ceramicznej, płyt z kamienia naturalnego niewrażliwego na przebarwienia, płyt ze styropianu i styroduru. Do klejenia płytek z gresu o wymiarach max 40 x 40 cm wewnątrz pomieszczeń. Do klejenia okładzin na nieogrzewanych jastrzychach cementowych, anhydrytowych oraz na mineralnych uszczelnieniach podpłytkowych Murexin w pomieszczeniach mokrych. Może być stosowana do murowania lekkich ścianek działowych z betonu komórkowego.

Dane produktu

Opakowanie:
25kg worek; 48 worków = 1200kg na palecie

Magazynowanie:
Powyżej +5°C w suchych warunkach, w oryginalnym opakowaniach można przechowywać przez ok. 12 m-cy.

Zużycie:
Ok. 1,9 kg/m²/mm grubości, średnio ok. 3,0 kg/m², zależy od rodzaju płytki .
Paca zębata 3 6 10 mm
Zużycie ok. 1,5 2,8 4,7 kg/m

Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: 20°C i 55% wilgotność względna powietrza

Zapotrzebowanie wody: 0,28l/kg (=28%)

Czas Dojrzwania: nie wymaga

Czas zużycia : ok. 2 godzin

Czas korygowania: ok. 5 min

Czas otwarty: ok. 30 min

Grubość warstwy: 7 mm

Badany zgodnie z

PN-EN 12004:2007, oznaczenie C1TE
Atest PZH

Stosowanie

Zalecane narzędzia:

Mieszadło wolnoobrotowe, pojemnik do mieszania, kielnia, paca zębata, gąbka.

Podłoże:

Podłoże musi być suche, nieprzemarznięte, mocne, nośne, nieodkształcalne, niezakurzone i niezapyłone, niezaolejone, niezatłuszczone, wolne od środków pogarszających przyczepność. Stosować na podłożach takich jak: beton, mury ceglane, jastrzychy cementowe nieogrzewane, jastrzychy anhydrytowe nieogrzewane, tynki cementowe, tynki wapienno-cementowe, tynki gipsowe, bloczki z betonu lekkiego, bloczki gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, płyty gipsowo-włókniste, mineralne uszczelnienia podpłytkowe Murexin. Nie stosować na podłożach z drewna, metalu, tworzywa sztucznego, na podłożach cementowych przed zakończeniem procesów skurczowych.

KMG 25, ważna od: 01.06.2009, MAN, strona 1 z 2

Murexin Polska Sp. z o.o. Biuro Zarządu 03-236 Warszawa, ul. Annopol 4A
Tel.: +48 22 / 884 77 55, Fax: +48 22 / 814 53 31
e-mail: biuro@murexin.pl, Internet: www.murexin.pl

Technika klejenia płytek i kamienia

Mieszanie:

...

Mieszać z wodą przez ok. 3 minuty, w czystym naczyniu do uzyskania jednorodnej masy. Po ok. 3 minutach ponownie przemieszać.

Proporcja mieszania:

ok. 7,0 litrów wody na 25 kg Zaprawy klejącej Specjal KMG 15, (ok. 0,28 l/kg)

Stosowanie:

Zaprawę klejącą nanosić w dwóch cyklach roboczych. W pierwszym etapie nanieść cienką warstwę kontaktową, następnie na jeszcze świeżą pierwszą warstwę nanieść równomiernie drugą warstwę kleju za pomocą pacy zębatej nachylonej pod kątem ok. 45 - 60°. Płytki układać na warstwie kleju lekko dociskając. Ew. zabrudzenia płytek resztkami kleju usunąć za pomocą gąbki zwilżonej w wodzie. Podczas układania okładzin na zewnątrz, w miejscach o dużych obciążeniach mechanicznych zaleca się stosowanie metody kombinowanej (Buttering-Floating) polegającej na nanoszeniu zaprawy zarówno na podłoże jak i na płytkę.

Pielęgnacja, ochrona:

Oklejoną powierzchnię chronić przez ok. 24 godz. przed obciążeniami mechanicznymi - ruchem pieszym.

Perfekcyjny system

Gruntowanie:

Podkład penetrujący LF 1 - wzmacnia podłoże
Super Grunt D4 - na gładkie niechłonne podłoża
Podkład gruntujący D1 - na typowe podłoża

Fugowanie:

Fuga Agua Flex FM 60
Fuga Express SFX 70
Fuga Obiekt OF 40
Fuga Trass FMT 15

Ważne informacje

Przestrzegać norm, obowiązujących przepisów oraz zaleceń podanych w niniejszej karcie technicznej! Nie prowadzić prac w temperaturze niższej niż +5°C. Wysoka wilgotność oraz niskie temperatury mogą być przyczyną wydłużenia czasu wiązania. Wysoka temperatura produktu może przyczynić się do przyspieszenia wiązania. Nie dodawać żadnych obcych materiałów.

Bezpieczeństwo i higiena pracy

BHP: przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i usuwaniu podanych w karcie charakterystyki produktu.

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Dla dobra naszych materiałów dołączamy ją w ramach warunków sprzedaży i dostawy. Aby zapobiec ryzyku popełnienia błędów zawarto również określone (ograniczone) informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. Użytkownik może w przypadku niejasności przeprowadzić próbę na miejscu budowy na własną odpowiedzialność. Nie jest też zwolniony z obowiązku z fachowej obróbki i stosowania. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.