



ZAPRAWA KLEJĄCA

do przyklejania gresu - typ C2TE

C^{10,5}

KLEIB C10,5 jest cementową zaprawą klejącą, przeznaczoną do przyklejania ściennych i podłogowych płytek ceramicznych (glazura, terakota, klinkier, gres). Podłoże dla zaprawy KLEIB C10,5 mogą stanowić: tynk cementowy, cementowo-wapienny, beton, jastrych cementowy i anhydrytowy oraz surowa powierzchnia wykonana z praktycznie każdego rodzaju elementów murowych. Można jej używać wewnątrz i na zewnątrz budynku, stosując warstwę o grubości 2-5mm. KLEIB C10,5 nadaje się do przyklejania płytek o maksymalnym wymiarze 33x33 cm. Nadaje się do stosowania w systemach ogrzewania podłogowego.

- o zmniejszonym spływie
- na ogrzewania podłogowe
- wygodne i ekonomiczne stosowanie
- doskonała przyczepność
- do wszelkiego rodzaju płytek ceramicznych, terakoty, klinkieru i gresu
- o zmniejszonym spływie
- wodoodporna
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

waga netto	sztuk na palecie	zużycie*
25 kg	54	Średnio przyjmuje się ok. 1,5 kg/m ²

Dane techniczne

Proporcje mieszanki

0,22 ÷ 0,24 l wody na 1 kg zaprawy
5,50 ÷ 6,00 l wody na 25 kg zaprawy

Czas gotowości zaprawy do pracy

ok. 3 godzin

Czas otwarty pracy

min. 30 minut

Czas korygowania płytki

ok.10 minut

Temperatura

przygotowania zaprawy:
od +5°C do +25°C
podłoża i otoczenia w trakcie prac:
od +5°C do +25°C

Użytkowanie posadzki

po 72 godzinach

Fugowanie

po około 48 godzinach

Minimalna grubość warstwy

2 mm

Maksymalna grubość warstwy

5 mm

właściwości

KLEIB C10,5 jest specjalną, gotową, suchą mieszanką najwyższej jakości spoiwa cementowego, kruszywa i środków modyfikujących. Odnacza się zwiększoną przyczepnością do wszelkiego rodzaju podłoża mineralnych oraz wydłużonym czasem otwartym pracy. Optymalny dobór konsystencji i grubości warstwy sklejenia eliminuje efekt spływu świeżo przyklejonej płytki. KLEIB C10,5 jest wyrobem mrozoodpornym i wodoodpornym.

przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, stabilne, równe i nośne, tzn. odpowiednio mocne, oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność zaprawy, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczów, wosku, resztek farby olejnej i emulsyjnej. Nierówności podłoża, które uniemożliwiają zastosowanie prawidłowej grubości warstwy zaprawy KLEIB C10,5 (2÷5 mm), należy korygować używając materiałów zalecanych do tego typu prac. Nadmierną chłonność podłoża należy zredukować stosując emulsje gruntujące np. KLEIB G1. W przypadku konieczności klejenia płytek na słabych podłożach, o nośności trudnej do określenia (np. pylących, trudnych do oczyszczenia), zaleca się stosowanie gruntu drobnocząsteczkowego KLEIB G2 oraz wykonanie próby przyczepności, polegającą na przyklejeniu płytki i sprawdzeniu połączenia po 48 godzinach.

przygotowanie zaprawy

Zaprawę przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki do naczynia z odmierzoną ilością wody i wymieszanie, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Czynność tę najlepiej wykonać mechanicznie, za pomocą wiertarki z mieszadłem. Zaprawa nadaje się do użycia po upływie 5 minut i po ponownym wymieszaniu. Przygotowaną zaprawę należy wykorzystać w ciągu ok. 3 godzin.

sposób użycia

Zaprawę KLEIB C10,5 stosuje się w cienkowarstwowej metodzie układania płytek. Należy nanieść ją na przygotowane podłoże gładką pacą stalową, a następnie równomiernie rozprowadzić i wyprofilować (możliwie w jednym kierunku), używając pacy ząbkowanej. Nie należy jednorazowo nakładać zaprawy na zbyt dużą powierzchnię, ponieważ po rozprowadzeniu zachowuje właściwości klejące przez około 10÷20 minut (w zależności od parametrów podłoża i otoczenia). Po rozprowadzeniu zaprawy należy przyłożyć płytkę i dokładnie docisnąć ją do podłoża. Ilość zaprawy nanoszonej na podłoże powinna być tak dobrana, aby po dociśnięciu płytki, powierzchnia jej styku z klejem była równomierna i możliwie jak największa (min. 2/3 powierzchni płytki). W przypadku okładzin podłogowych zaleca się, aby powierzchnia sklejenia była całkowita. Czas korygowania położenia płytki wynosi około 10 minut od momentu jej dociśnięcia. Jeżeli zaplanowano fugowanie okładziny, to w trakcie wykonywania prac należy ze spoin na bieżąco usuwać nadmiar zaprawy pojawiającej się przy dociskaniu płytek. Użytkowanie posadzki lub fugowanie okładziny można rozpocząć po stwardnieniu zaprawy, nie wcześniej niż po 24 godzinach od przyklejenia płytek. Wytrzymałość użytkową zaprawa osiąga po upływie 3 dni. Nie należy moczyć płytek przed klejeniem! **Producent gwarantuje jakość wyrobu lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Powyższe informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go od stosowania reguł sztuki budowlanej oraz stosowania zasad BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się przeprowadzenie własnych prób lub kontakt z obsługą techniczną KLEIB sp. z o.o.**

*zużycie

Średnio zużywa się 1,5 kg zaprawy na 1 m², na każdy 1 mm grubości warstwy sklejenia. W praktyce zużycie zależne jest od stopnia równości podłoża i rodzaju zastosowanych płytek.

narzędzia

Wiertarka z mieszadłem, gładka i ząbkowana paca stalowa. Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

przechowywanie i transport

Zaprawę należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, w suchych warunkach (najlepiej na paletach). Chronić przed wilgocią. Okres przechowywania zaprawy w warunkach zgodnych z podanymi wymaganiami wynosi do 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Wymagania techniczne

Wyrób zgodny z

PN-EN 12004+A1: 2012

Czas otwarty – przyczepność po czasie nie krótszym niż 30 minut wg PN-EN 1346

≥ 0,5 N/mm²

Przyczepność przy rozciąganiu wg PN-EN 1348

Początkowa: ≥ 1 N/mm² | Po zanurzeniu w wodzie: ≥ 1 N/mm² | Po starzeniu termicznym: ≥ 1 N/mm²
Po cyklach zamrażania i odmrażania: ≥ 1 N/mm²

Spływ wg PN-EN 1308

≤ 0,5 mm

Klasa reakcji na ogień

F

Deklaracja Właściwości Użytkowych: C10.5/2014. Wyrób posiada Atest PZH.

KLEIB
PROFESSIONAL