

KLEJ ŻELOWY BIAŁY 110B

Biały elastyczny klej do płytek z nanocząsteczkami

Parametry:

Klej do płytek na bazie cementu i specjalnych krzemionek do przyklejania płytek ściennych i podłogowych wewnątrz i na zewnątrz budynków w tym także na balkony, baseny.
Profesjonalna zaprawa przeznaczona do przyklejania wszystkich rodzajów płytek i płyt kamiennych z marmuru, granitu, trawertynu, piaskowca, bazaltu, łupka, andezytu i innych oraz do przyklejania płytek ceramicznych, terakotowych, klinkierowych, gresowych, w tym wielkoformatowych.
Przeznaczona na klejenia płytek na podłożach trudnych: na balkonach i tarasach, w pomieszczeniach wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie), na jاستrychy cementowe i anhydrytowe, także z ogrzewaniem podłogowym.
Drobne ziarno <0,3mm oraz specjalne polimery z nanocząsteczkami powodują podniesienie komfortu pracy w porównaniu tradycyjnymi wyrobami. Możliwe jest w nim dodanie wody w zależności od upodobań wykonawcy oraz miejsca stosowania (podłoga lub ściana).

Cechy produktu:

Biały
Drobnoziarnisty
Tiksotropowy
Elastyczny
klasy C2TE
Na balkony i tarasy
Na ogrzewanie podłogowe
Mrozoodporny
Dobry rozplływ pod płytką
od 2 mm do 15 mm

Skład:

- Biały cement portlandzki
- Krzemionki
- Polimery
- Dodatki modyfikujące
- włókna zbrojące

Sposób użycia:**Warunki wykonywania prac:**

Stosować w temperaturach od +5°C do +25°C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża powinny być nośne, zwarte, stabilne, oczyszczone i w razie potrzeby zagruntowane GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTOLITEM-SG 302.

Przygotowanie podłoża:

Wyprawy i powłoki niestabilne należy usunąć. Tynki oraz jاستrychy cementowe muszą mieć co najmniej 4 tygodnie, tynki gipsowe i jاستrychy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie. Jاستrychy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Podłoża betonowe 6 miesięcy.
Nierówności podłoża należy zniwelować przy użyciu zaprawy wyrównującej 428. Nierówne powierzchnie podłóg cementowych i betonowych zaleca się wyrównać masą samopoziomującą RENOGRUNT 410, RENOGRUNT 411, RENOGRUNT 412 lub RENOGRUNT 414. Jاستrychy anhydrytowe zaleca się wyrównać WYLEWKĄ SAMOPOZIOMUJĄCĄ 201.
Stare, dobrze przyczepne płytki ceramiczne, lamperie olejne i podłoża z lastryko należy oczyścić i od-tłuścić. Wszelkie masy bitumiczne (po usuniętych parkietach) pozostające na podłożu należy usunąć.

Rodzaje podłoża:

Betony, żelbetu: Stosować bezpośrednio
Tynki cementowo-wapienne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Tynki gipsowe: zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTOLITEM-SG 302
Jastrych cementowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Jastrych anhydrytowy: Przeszlifować, oczyścić i zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Płyty gipsowo-kartonowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Elementy z betonu komórkowego: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Bloczki silikatowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
Stare płytki ceramiczne, lamperie olejne, lastryko: Od-tłuścić i oczyścić
Płynna folia, polimerowo-cementowe zaprawy uszczelniające.: Stosować bezpośrednio

Przygotowanie produktu:

Suchą mieszankę należy wsypywać stopniowo do pojemnika zawierającego odpowiednią ilość czystej, chłodnej wody, mieszając ręcznie lub mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła, aż do

KLEJ ŻELOWY BIAŁY 110B

Biały elastyczny klej do płytek z nanocząsteczkami

uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na czas dojrzewania wynoszący 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać.

Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.

W razie potrzeby skorygować ilość dodawanej wody, w zależności od miejsca stosowania (ściana, podłoga).

Sposób użycia:

Zaprawę nanosić na podłoże przy pomocy pacy zębatej

Przygotowaną zaprawę należy nakładać na pacę stalową i wykorzystując prostą krawędź pacy rozprowadzać na podłożu cienką warstwą, silnie dociskając. Następnie należy nanieść grubszą warstwę zaprawy i przeciągnąć ją ząbkowaną krawędzią pacy, prowadzonej pod kątem 45-60 do podłoża. Wielkość powierzchni pokrytej zaprawą powinna być dostosowana do możliwości ułożenia bloczków, aby nie został przekroczony czas otwartego schnięcia zaprawy. Można go kontrolować dotykając zaprawy palcem; jeśli do niego już nie przylega, to czas otwartego schnięcia został przekroczony i zaprawę taką należy usunąć z podłoża i nanieść nową.

Płytki przykleja się w taki sposób, że kolejną przykładają się jak najbliżej poprzedniej i następnie przesuwa tak, aby powstała spoina odpowiedniej szerokości. Nie należy moczyć płytek przed przyklejaniem!

Płytki dociskać i ewentualnie dobijać gumowym młotkiem, aby zaprawa klejąca przylegała do co najmniej 70% powierzchni płytki. Płytki bardzo duże, większe niż 30x30 cm, powinny być układane tak, aby zaprawa przylegała do co najmniej 90% powierzchni płytki. Wszystkie płytki układane na zewnątrz oraz w miejscach trwale wilgotnych, a także na podłogach intensywnie eksploatowanych, powinny być przyklejane tak, aby zaprawa przylegała do całej powierzchni płytki. W celu spełnienia tych warunków, zaprawę klejącą należy nanosić także na całą powierzchnię odwrotnej strony płytki, cienką warstwą o równej grubości, pokrywającą wszystkie wyprofilowania.

Szerokość spoin należy dobrać w zależności od wielkości płytek. W wykładzinach wewnętrznych przyjmuje się: minimum 2 mm - przy długości boku płytki do 10 cm, 2-6 mm - przy płytkach 10-25 cm, 4-8 mm - przy płytkach 25-30 cm. Przed stwardnieniem zaprawy należy wydrapać ze spoin jej ewentualne pozostałości, a płytki obmyć wodą.

W wykładzinach zewnętrznych, w zależności od koloru płytek i nasłonecznienia, podane wartości należy zwiększyć o 50-80%. Przed stwardnieniem zaprawy należy wydrapać ze spoin jej ewentualne pozostałości, a płytki obmyć wodą. W przypadku płytek klinkierowych, nie wcześniej niż 4 dni po wyspoinowaniu okładzinę należy powlec środkiem HYDROMUR-W 1010. Elewacje narażone na oddziaływanie opadów atmosferycznych, należy do czasu impregnacji chronić przed działaniem deszczu.

Uwagi wykonawcze:

Przed stosowaniem zapoznać się z kartą charakterystyki.

Przechowywanie:

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie 15 miesięcy od daty produkcji

Produkt zgodny z:

PN-EN 12004+A1:2012

Ilość w opakowaniu

• ca. 25 kg, ca. 48 szt./paleta

Ilość na palecie

Parametry techniczne

Klasyfikacja wg EN 12004+A1	C2TE
Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą	ok. 3 godziny (w temperaturze +20°C)
Czas korekty	ok. 20 minut (przy temperaturze +20°C)
Czas otwarty	ok. 20 minut (przy temperaturze +20°C)
Możliwość wchodzenia na wykonaną okładzinę	po ok. 24h
Możliwość spoinowania	od 24 do 48 godzin
Grubość warstwy	od 2 do 15 mm

KLEJ ŻELOWY BIAŁY 110B

Biały elastyczny klej do płytek z nanocząsteczkami

Parametry techniczne

Średnie zużycie na 1m ²	ok. 1,3 kg/m ² na 1mm grubości warstwy
Proporcje mieszania z wodą	ok. 8 litrów wody na 25 kg zaprawy

Wskazówki ogólne:

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania.

Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP.

Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.