

EXPERT 2

Specjalistyczny klej do przyklejania płytek gresowych



Parametry:

Profesjonalna zaprawa przeznaczona do przyklejania płytek gresowych, także wielkoformatowych oraz innych rodzajów płytek ceramicznych, terakotowych, klinkierowych, ściennych i podłogowych, zarówno do podłoży sztywnych, jak i podatnych na odkształcenia, wewnątrz - i w przypadku stosowania płytek mrozoodpornych – na zewnątrz budynków.

Przeznaczona na balkony i tarasy, do pomieszczeń wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie), na jاسترچy cementowe i anhydrytowe z ogrzewaniem podłogowym. Można nią mocować płytki do warstwy zbrojonej w systemach ociepleń.

Może być także używana do mocowania płytek z kamienia naturalnego (z wyjątkiem marmuru), po sprawdzeniu czy nie nastąpi ich odbarwienie.

Nadaje się także do mocowania płytek wielkoformatowych, pod warunkiem przesmarowania spodniej strony płytki klejem.

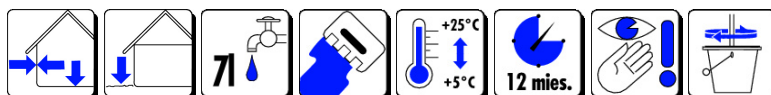
Cechy produktu:

Wodoodporny
Mrozoodporny
Elastyczny
Na balkony i tarasy
Na ogrzewanie podłogowe
Na stare płytki ceramiczne klasy C2TE

Skład:

- Cement portlandzki
- Wypełniacze mineralne
- Dodatki uszlachetniające
- Polimery

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 gruntem EXPERT 6. Podłoża pyłaste zaleca się zagruntować gruntem GRUNTOLIT-SG 302 lub EXPERT 5.

Przygotowanie podłoża:

Wyprawy i powłoki niestabilne należy usunąć. Tynki oraz jاسترچy cementowe muszą mieć co najmniej 4 tygodnie, tynki gipsowe i jاسترچy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie. Jاسترچy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Podłoża betonowe 6 miesięcy.

Nierówności podłoża należy zniwelować przy użyciu zaprawy wyrównującą 428. Nierówne powierzchnie podłóg cementowych i betonowych zaleca się wyrównać masą samopoziomującą RENOGRUNT 410, RENOGRUNT 411 lub RENOGRUNT 412. Jاسترچy anhydrytowe zaleca się wyrównać SAMOPOZIOMUJĄCYM PODKŁADEM PODŁOGOWYM 201.

Wszelkie masy bitumiczne (po usuniętych parkietach) pozostające na podłożu należy usunąć.

Rodzaje podłoża:

Betony, żelbetu: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6. W przypadku gładkich powierzchni GRUNTOBETEM 310.

Tynki gipsowe, gipsowo-wapienne, cementowe, cementowo-wapienne i wapienne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Płyty gipsowo-kartonowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

Jاسترچy cementowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

EXPERT 2

Specjalistyczny klej do przyklejania płytek gresowych



Jastrych anhydrytowy: Przeszlifować, oczyścić i zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

Płynna folia, polimerowo-cementowe zaprawy uszczelniające.: Nie gruntować

Elementy z betonu komórkowego: zagruntować dwukrotnie GRUNTOLITEM -W 301

Cegły i pustaki ceramiczne, silikatowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Warstwa zbrojąca w systemie ociepleń: Nie gruntować

Płytki ceramiczne, gresowe, klinkierowe, betonowe i inne: Oczyścić oraz wykonać warstwę kontaktową z kleju EXPERT 2, 3, 4 lub ze środka gruntującego GRUNTOBET 310

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 uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na czas dojrzewania wynoszący 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. Masa powinna mieć taką konsystencję, aby po nałożeniu na stalową pacę ustawioną pod kątem, nie zsuwała się z niej.

W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników.

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

Sposób użycia:

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 płytek, aby nie został przekroczony czas otwartego schnięcia zaprawy klejącej. 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 powleć środkiem HYDROMUR-W 1010. Elewacje narażone na oddziaływanie opadów atmosferycznych, należy do czasu impregnacji chronić przed działaniem deszczu.

Uwagi wykonawcze: Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. Szczegółowe wskazówki znajdują się w karcie charakterystyki.

Przechowywanie: W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie 12 miesięcy od daty produkcji

Produkt zgodny z: EN 12004+A1

EXPERT 2

Specjalistyczny klej do przyklejania płytek gresowych



Ilość w opakowaniu

Parametry techniczne

Klasyfikacja wg EN 12004+A1	C2TE
Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą	2 godziny (w temperaturze +20°C)
Czas układania płytek po nałożeniu kleju na podłoże	do 30 minut
Czas korekty ułożenia płytki	do 20 minut
Możliwość wchodzenia na wykonaną posadzkę	po 24 godzinach
Możliwość spoinowania	po 48 godzinach
Proporcje mieszania z wodą	ok. 7,0 litrów wody na 25kg suchej mieszanki
Maksymalna grubość warstwy zaprawy	do 10mm
Zużycie suchej mieszanki	ok. 1,3 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy zaprawy
Orientacyjne zużycie	Dla pacy zębatej 6mm - ok. 3kg; dla pacy zębatej 8mm - ok. 4kg; dla pacy zębatej 10mm - ok. 5kg
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	≤ 0,0002%

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.