



EXPRESS 106

Szybkowiąząca, elastyczna zaprawa klejąca do płytek

Obszar zastosowań:

Zaprawa szybkowiążąca przeznaczona do przyklejania wszystkich rodzajów płytek ceramicznych ściennych i podłogowych (glazury, terakoty, klinkieru, gresu), także wielkoformatowych, zarówno do podłoża sztywnych, jak i podatnych na odkształcenia.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Przeznaczona na balkony i tarasy, do pomieszczeń wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie), na jاستريchy cementowe i anhydrytowe z ogrzewaniem podłogowym. Zaprawą tą można przyklejać płytki także w basenach oraz saunach. Można nią mocować płytki do warstwy zbrojonej w systemach ociepleń. Nadaje się także na tak trudne podłoża jak płyty pilśniowe i wiórowe.

Właściwości:

- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Szybkowiązący
- Spoinowanie po 3-4h od nałożenia
- Na ogrzewanie podłogowe
- Na balkony i tarasy
- Na płyty g-k
- klasy C2FT

Sposób użycia:

Dane techniczne	
Art. nr.	31723
Rodzaj opakowania	
Ilość w opakowaniu	25 kg
Ilość na palecie	48 szt./pal.
Kolor	szary
Uziarnienie	0 - 0,5 mm
Zużycie	1,4 kg/m ² /mm
Czas obróbki	< 15 min
Grubość warstwy	2 - 5 mm
Czas wiązania	ok. 4 godziny
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	≤ 0,0002 %
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 7 l/worek
Możliwość wchodzenia	ok. 4 godziny
Możliwość spoinowania	po 4 godzinach
Klasa klejów do płytek (EN 12004+A1)	C2 FT
Przyczepność (Beton)	≥ 1 N/mm ²
Czas korekty	ok. 5 min
Czas otwarty	5 min

Produkt zgodny z:

- EN 12004+A1

Skład:

- Cement portlandzki
- Polimery
- Cement glinowy
- Kruszywo kwarcowe
- Dodatki uszlachetniające



EXPRESS 106

Szybkowiążąca, elastyczna zaprawa klejąca do płytek

Przygotowanie podłoża:	<p>Wyprawy i powłoki niestabilne należy usunąć. Tynki oraz jastrychy cementowe muszą mieć co najmniej 4 tygodnie, tynki gipsowe i jastrychy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie. Jastrychy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Podłoża betonowe 6 miesięcy. Nierówności podłoża należy zniwelować przy użyciu zaprawy wyrównującej 428. Nierówne powierzchnie podłóg zaleca się wyrównać masą samopoziomującą RENOGRUNT 410 lub WYLEWKĄ EXPRESS 419.</p> <p>Stare, dobrze przyczepne płytki ceramiczne i lamperie olejne należy oczyścić oraz wykonać warstwę kontaktową z kleju klasy C2 S1 lub S2 lub ze środka gruntującego GRUNT KONTAKTOWY 307. Wszelkie masy bitumiczne (po usuniętych parkietach) pozostające na podłożu należy usunąć.</p>
Rodzaje podłoża:	<p>Betony, żelbet: Zagruntować GRUNTEM KONTAKTOWYM 307</p> <p>Tynki gipsowe, gipsowo-wapienne, cementowe, cementowo-wapienne i wapienne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301</p> <p>Jastrych cementowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301</p> <p>Jastrych anhydrytowy: Przeszlifować, oczyścić i zagruntować GRUNTOLITEM-W 301</p> <p>Płyta gipsowo-kartonowa: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301</p> <p>Elementy z betonu komórkowego: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301</p> <p>Bloczki silikatowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301</p> <p>Stare płytki ceramiczne i lamperie olejne: Oczyścić oraz wykonać warstwę kontaktową z kleju klasy C2, S1 lub S2 lub ze środka gruntującego GRUNTOBET 310</p> <p>Płynna folia, polimerowo-cementowe zaprawy uszczelniające.: Nie gruntować</p>
Przygotowanie produktu:	<p>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 do pół minuty 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 rozdzielenie składników. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.</p>
Sposób użycia:	<p>Zaprawę nanosić na podłożu przy pomocy pacy zębatej</p> <p>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. 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.</p> <p>Płytki przykleja się w taki sposób, że kolejną przykładą się jak najbliżej poprzedniej i następnie przesuwają 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 większe niż 30x30 cm, 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.</p> <p>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.</p>



EXPRESS 106

Szybkowiążąca, elastyczna zaprawa klejąca do płytek

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 środkiem EXPERT 6 lub GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTOLIT-B 300. Podłoża słabe zaleca się zagruntować gruntem głębokopenetrującym EXPERT 5 lub GRUNTOLITEM-SG 302. Gładkie podłoża wymagające zwiększenia przyczepności zaleca się zagruntować środkiem GRUNT KONTAKTOWY 307.
Uwagi wykonawcze:	Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. Szczegółowe wskazówki znajdują się w karcie charakterystyki. Czas wiązania kleju uzależniony jest od temperatury powietrza, podłoża oraz wbudowywanego materiału. W niskich temperaturach wiązanie może się wydłużyć dwukrotnie. Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału.
Przechowywanie:	Do 6 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nieszkodzonych opakowaniach fabrycznych.
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.