



Knauf ELASTIC PLUS

Fuga elastyczna

Opis produktu

Knauf ELASTIC PLUS fuga elastyczna to wysoko wartościowa, zawierająca cement, zaprawa jakościowo kontrolowana, odporna na mróz i wodę. Jest starannie dobraną mieszanką cementu, wypełniaczy mineralnych oraz modyfikatorów. Opracowane receptury są poparte wieloletnimi doświadczeniami w laboratoriach badawczych firmy Knauf.

Forma dostawy

wiaderko 1 kg
wiaderko 5 kg
wiaderko 25 kg

Zakres zastosowania

Do fugowania słabo chłonnych lub niechłonnych płytek ceramicznych ściennych i podłogowych o spoinach 2-15 mm szerokości, mocowanych na nieodkształcalnych podłożach, tam gdzie jest wymagana wodoszczelność. Uwaga! Fuga nie posiada odporności chemicznej. Do fugowania powierzchni ze zwiększonymi wahaniami temperatur (ogrzewanie podłogowe, tarasy, balkony). Do wnętrza i na zewnątrz.

Uwaga! Dylatacje między płytkami, szczeliny w narożach ścian, połączenia posadzki ze ścianą oraz szczeliny przy urządzeniach sanitarnych należy wypełnić silikonem sanitarnym Knauf.

Właściwości

- elastyczna
- bogata kolorystyka
- uniwersalny zakres szerokości spoin
- maksymalnie zmniejszona nasiąkliwość wodą
- odporna na powstawanie pleśni, grzybów i glonów
- wysoka przyczepność do płytek
- szybkowiążąca
- łatwa w użyciu
- mrozo- i wodoodporna
- gładka
- do płytek chłonnych i niechłonnych

Sposób wykonania

Przygotowanie podłoża

Krawędzie płytek oczyścić z pozostałości zaprawy klejącej oraz wszelkich zabrudzeń. Spoinowanie należy przeprowadzić dopiero po całkowitym wyschnięciu i stwardnieniu zaprawy mocującej płytki ceramiczne.

Zarabianie zaprawy

5 kg Knauf Elastic Plus fugi elastycznej rozmieszać w 1,35 l czystej wody do uzyskania plastycznej i jednorodnej masy. Należy odczekać ok. 5 minut i całość wymieszać ponownie. 1 kg Knauf Elastic Plus fugi elastycznej rozmieszać w około 270 ml czystej wody. Należy odczekać ok. 5 minut i całość wymieszać ponownie. Czas przerabiania uzyskanej masy wynosi do 30 minut.

Nanoszenie zaprawy

Knauf Elastic Plus fugę elastyczną wciskać diagonalnie w szeliny między płytkami za pomocą gumowej packi. Po wstępnym przeschnięciu zaprawy należy ją wygładzić wilgotną gąbką często płukaną. Należy odczekać ok. 5 minut i całość wymieszać ponownie. Czas przerabiania uzyskanej masy wynosi do 30 minut..

Sposób wykonania

Wskazówki uzupełniające

- prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5 do +25°C
- przy porowatych powierzchniach płytek może osadzić się na nich pigment fugi, zaleca się przeprowadzić próbne fugowanie
- trudne do usunięcia pozostałości cementu można usunąć najwcześniej po upływie ok. 2 tygodni przy pomocy Knauf Środka do usuwania pozostałości cementowych
- nadmierna ilość wody użyta do zarobienia zaprawy może spowodować pęknięcie i obniżenie wytrzymałości spoin

- zawilgocenie podłoża pod płytkami, niejednakowe dozowanie wody, zbyt intensywne wygładzanie spoiny i niejednorodne warunki przesychania mogą powodować różnice w kolorystyce spoin
- w celu uniknięcia różnicy w odcieniach, w jednym pomieszczeniu należy stosować Knauf Elastic Plus Fugę elastyczną o tym samym numerze szarzy produkcyjnej umieszczonym na każdym opakowaniu
- ewentualne różnice koloru pomiędzy etykietą na opakowaniu a rzeczywistą barwą fugi mogą być spowodowane poprzez technikę druku etykiety

Uwagi

Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +23°C i wilgotności względnej powietrza 60%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze twardnienie materiału. Knauf Elastic Plus Fuga elastyczna ma właściwości drażniące, a zawartość cementu powoduje, że po wymieszaniu z wodą wyrób ten ma odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu materiału z oczami płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Zawartość chromu VI w uwodnionej formie - poniżej 2 ppm w przeliczeniu na ogólną suchą masę produktu w okresie ważności wyrobu.

Przechowywanie

Przechowywać do 18 miesięcy od daty produkcji, przy składowaniu na paletach, w suchych warunkach i w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach.

Wskazówki bezpieczeństwa i usuwania odpadów

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.

Dane techniczne

Gęstość nasypowa:	ok. 1,4 kg/dm ³
Temperatura stosowania:	od +5 do +25°C
Czas dojrzewania:	ok. 5 minut
Czas obróbki:	do 30 minut
Ruch pieszy:	po ok. 24 godzinach
Pełne obciążenie:	po ok. 7 dniach
Odporność termiczna:	od -20°C do +70°C

Zużycie

płytki o boku	szerokość fugi	ilość kleju
10 x 10 cm	2 mm	ok. 0,4 kg/m ²
10 x 10 cm	6 mm	ok. 0,8 kg/m ²
30 x 30 cm	3 mm	ok. 0,3 kg/m ²
30 x 30 cm	5 mm	ok. 0,4 kg/m ²
25 x 33 cm	8 mm	ok. 0,7 kg/m ²

K562.pl Knauf ELASTIC PLUS

Fuga elastyczna



Forma dostawy	nr artykułu
Fuga elastyczna szara 1 kg	205367
Fuga elastyczna biała 1 kg	201729
Fuga elastyczna pastelowy niebieski 1 kg (II grupa kolor.)	205378
Fuga elastyczna antracyt 1 kg (I grupa kolor.)	201730
Fuga elastyczna bahama beż 1 kg (I grupa kolor.)	201731
Fuga elastyczna anemon 1 kg (I grupa kolor.)	205375
Fuga elastyczna karmel 1 kg (I grupa kolor.)	205381
Fuga elastyczna krokus 1 kg (II grupa kolor.)	205382
Fuga elastyczna jasny brąz 1 kg (I grupa kolor.)	205383
Fuga elastyczna jaśmin 1 kg (I grupa kolor.)	205386
Fuga elastyczna jasny szary 1 kg (I grupa kolor.)	201732
Fuga elastyczna manhattan 1 kg (I grupa kolor.)	201733
Fuga elastyczna czarna 1 kg (I grupa kolor.)	205388
Fuga elastyczna pastelowy turkus 1 kg (II grupa kolor.)	205389
Fuga elastyczna niebieska 1 kg (II grupa kolor.)	205391
Fuga elastyczna jasny niebieski 1 kg (II grupa kolor.)	205393
Fuga elastyczna czerwona 1 kg (II grupa kolor.)	205395
Fuga elastyczna pomarańczowa 1 kg (I grupa kolor.)	205397
Fuga elastyczna ceglasta 1 kg (I grupa kolor.)	205398
Fuga elastyczna żółta 1 kg (I grupa kolor.)	205399
Fuga elastyczna ciemny szary 1 kg	470530
Fuga elastyczna brąz 1 kg (I grupa kolor.)	470335
Fuga elastyczna zielona 1 kg (II grupa kolor.)	470337
Fuga elastyczna ciemny brąz 1 kg (I grupa kolor.)	470330
Fuga elastyczna szara 5 kg	205422
Fuga elastyczna biała 5 kg	201734
Fuga elastyczna anemon 5 kg (I grupa kolor.)	205423
Fuga elastyczna antracyt 5 kg (I grupa kolor.)	201735
Fuga elastyczna bahama beż 5 kg (I grupa kolor.)	201736
Fuga elastyczna pastelowy niebieski 5 kg (II grupa kolor.)	205425
Fuga elastyczna karmel 5 kg (I grupa kolor.)	205426
Fuga elastyczna krokus 5kg (II grupa kolor.)	205428
Fuga elastyczna jasny brąz 5 kg (I grupa kolor.)	205429
Fuga elastyczna jaśmin 5 kg (I grupa kolor.)	205430
Fuga elastyczna jasny szary 5 kg (I grupa kolor.)	201737
Fuga elastyczna manhattan 5 kg (I grupa kolor.)	201738
Fuga elastyczna czarna 5 kg (I grupa kolor.)	205432
Fuga elastyczna pastelowy turkus 5 kg (II grupa kolor.)	205433
Fuga elastyczna niebieska 5 kg (II grupa kolor.)	205435
Fuga elastyczna jasny niebieski 5 kg (II grupa kolor.)	205436
Fuga elastyczna czerwona 5 kg (II grupa kolor.)	205438
Fuga elastyczna pomarańczowa 5 kg (I grupa kolor.)	205439
Fuga elastyczna ceglasta 5 kg (I grupa kolor.)	205440
Fuga elastyczna żółta 5 kg (I grupa kolor.)	205441
Fuga elastyczna ciemny szary 5 kg	470333
Fuga elastyczna ciemny brąz 5 kg (I grupa kolor.)	470332
Fuga elastyczna brąz 5 kg (I grupa kolor.)	470336
Fuga elastyczna zielona 5 kg (II grupa kolor.)	470342

Forma dostawy	nr artykułu
Fuga elastyczna szara 25 kg	266771
Fuga elastyczna biała 25 kg	266773
Fuga elastyczna anemon 25 kg (I grupa kolor.)	266774
Fuga elastyczna antracyt 25 kg (I grupa kolor.)	266775
Fuga elastyczna bahama beż 25 kg (I grupa kolor.)	266777
Fuga elastyczna pastelowy niebieski 25 kg (II grupa kolor.)	266779
Fuga elastyczna karmel 25 kg (I grupa kolor.)	266780
Fuga elastyczna krokus 25 kg (II grupa kolor.)	266782
Fuga elastyczna jasny brąz 25 kg (I grupa kolor.)	266783
Fuga elastyczna jaśmin 25 kg (I grupa kolor.)	266784
Fuga elastyczna jasny szary 25 kg (I grupa kolor.)	266786
Fuga elastyczna manhattan 25 kg (I grupa kolor.)	266787
Fuga elastyczna czarna 25 kg (I grupa kolor.)	266788
Fuga elastyczna pastelowy turkus 25 kg w	266789
Fuga elastyczna niebieska 25 kg (II grupa kolor.)	266790
Fuga elastyczna jasny niebieski 25 kg (II grupa kolor.)	266792
Fuga elastyczna czerwona 25 kg (II grupa kolor.)	266793
Fuga elastyczna pomarańczowa 25 kg (I grupa kolor.)	266794
Fuga elastyczna ceglasta 25 kg (I grupa kolor.)	266796
Fuga elastyczna żółta 25 kg (I grupa kolor.)	266797

Knauf Sp. z o.o.
Dział techniczny:

▶ Tel.: +48 22 369 5189

▶ Fax: +48 22 369 5157

▶ www.knauf.pl

Systemy glazurnicze

Knauf Sp. z o.o. ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa



© Zmiany techniczne zastrzeżone. Obowiązuje wydanie aktualne w danej chwili. Nasza gwarancja obejmuje tylko niebudzącą zastrzeżeń jakość naszego materiału. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania są wartościami empirycznymi, które mogą nieco odbiegać od konkretnego przypadku zastosowania. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, przedruki oraz fotomechaniczne bądź elektroniczne odtwarzanie, w tym także we fragmentach, wymagają wyraźnej zgody firmy Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa.