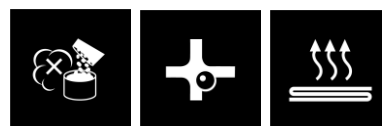


Elastyczna fuga cementowa FM 60 FLEX



- > wodo i mrozoodporna, wysoce elastyczna,
- > do spoin o szerokości 0,5 – 7 mm,
- > zwiększona odporność przed rozwojem grzybów, pleśni i bakterii,
- > z efektem perlania,
- > do stosowania wew. i nazew. budynków, na ściany i posadzki,
- > certyfikat EC1-PLUS.



Opis produktu

Proszkowa, elastyczna, z tzw. efektem perlania, wodo- i mrozoodporna fuga o dużej wytrzymałości na ścieranie i zarysowanie oraz z wysoką ochroną higieniczną. Zapobiega absorpcji wody, odporna na zabrudzenia i przebarwienia. Bezpieczna dla żywności. Fuga przeznaczona do wypełniania spoin o szerokości od 0,5 mm do 7 mm pomiędzy płytkami na ścianach i podłogach. Do stosowania na powierzchniach z płytek i płyt ceramicznych, z mozaiki oraz gresu w pomieszczeniach wilgotnych, a także na tarasach i balkonach. Do użycia na posadzkach z ogrzewaniem podłogowym. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. O minimalnej emisji lotnych związków organicznych. Bardzo drobne kruszywo fugi umożliwia uzyskanie bardzo gładkiej struktury. Bardzo łatwa aplikacja i obróbka fugi oraz szeroki wybór kolorów. Dostępna także w opakowaniach 25 kg w następujących kolorach: antracyt, bahama, biały, manhattan, srebrnoszary i szary.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 KG / <PS>	-	42 szt.
4 KG / <KTN>	-	108 szt.
2 KG / <KTN>	4	216 szt.

Przechowywanie

Przechowywać w wolnych od mrozu, chłodnych i suchych pomieszczeniach.
Termin przechowywania 1095 dni.

Obróbka

Zalecane narzędzia

Wolnoobrotowe mieszadło elektryczne, pojemnik do mieszania, małe wiaderko pomiarowe do odmierzania wody, paca gumowa, gąbka.

Mieszanie

Fugę FM 60 FLEX wymieszać z wodą w czystym pojemniku przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła elektrycznego. Mieszać przez ok. 2 minuty, aż do momentu uzyskania jednorodnej, gładkiej masy. Przerwać na ok. 5 minut, po czym ponownie krótko wymieszać.

Obróbka

Używając pacy gumowej nanosić fugę FM 60 FLEX ukośnie do układu spoin. Należy zwrócić uwagę na dokładne wypełnienie spoin. Po wstępnym przeschnięciu fugi (ok. 5 -15 min.) czyścić powierzchnię płytek za pomocą czystej wody i wilgotnej gąbki. Po wyschnięciu powierzchnię płytek ponownie zmyć czystą wodą. Zabrudzenia powierzchni płytek utwardzoną fugą są trudne do usunięcia. Wypoinowane powierzchnie należy chronić przed obciążeniem mechanicznym (ruchem pieszym) przez ok. 24 godziny. Aby zapobiec przebarwianiu się fugi należy przestrzegać zasady, aby zaprawa klejąca pod okładziną ceramiczną była dobrze wyschnięta, a jej resztki równomiernie usunięte. Identyczny odcień fugi jest możliwy tylko w przypadku stosowania produktów z jednej partii produkcyjnej.

Do ochrony i impregnacji fugi zaleca się użycie preparatu Repol S4. Preparat należy nakładać na czystą i suchą powierzchnię fugi.

Dane techniczne

Kolor	wg. wzornika
Zużycie	ok. 0,2 - 0,9 kg/m ² , zależnie od formatu płytki i szerokości fugi.
Zużycie wody	Wymagana ilość wody*: ok. 0,26 l/kg * W przypadku kolorów antracyt, bali, średniego brązu i czerni wymagana ilość wody wynosi ok. 0,22 l na kg fugi FM60 FLEX.
Szerokość fugi	0,5 - 7 mm
Czas przydatności	ok. 1 godziny
Czas obróbki	ok. 2 minuty
Obciążenie ruchem pieszym	po ok. 24 godzinach

Świadectwa kontrolne

Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)
ÖNORM EN 13888

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Podłoże musi być suche, nieprzemarznięte, mocne, nośne, nieodkształcalne, niezakurzone i niezapylone, niezaolejone, niezatłuszczone, wolne od środków pogarszających przyczepność. Klej do płytek przed fugowaniem musi być związany i wyschnięty, wszelkie pozostałości kleju do płytek usunąć przed fugowaniem. Brzegi szczelin do fugowania oczyścić z kurzu i innych zabrudzeń.

Perfekcyjny system

Produkty systemowe

Sanitär Silikon SIL 60

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany min 24 godz. w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin. Niezależnie od powyższych zaleceń. Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.