

## Fuga Extrem FME 80

- > bezpieczna dla żywności
- > wodo- i mrozoodporna
- > odporna chemicznie
- > jednoskładnikowa



### Opis produktu

Proszkowa, wodo- i mrozoodporna fuga do spoinowania okładzin ceramicznych na ścianach i posadzkach. Charakteryzuje się odpornością na substancje chemiczne i myjkę parową. Fuga odpowiada wymogom przydatności pod względem mikrobiologicznym (DVGW W 270). Jest przeznaczona do spoinowania okładzin ceramicznych w zakresie szerokości fug do 10 mm. Do stosowania na basenach, basenach termalnych, solankowych, z wodą morską, kuchniach, myjniach samochodowych, tarasach, kuchniach zbiorowego żywienia oraz pomieszczeniach przemysłowych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

#### Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
20 KG / <PS>	-	54 szt.

#### Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania 365 dni.

### Obróbka

#### Zalecane narzędzia

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

#### Mieszanie

Mieszać w czystym pojemniku z użyciem elektrycznego mieszadła wolnoobrotowego, aż do momentu uzyskania jednorodnej, gładkiej masy. Czas mieszania ok. 3 minuty.

#### Obróbka

Używając twardej pacy gumowej nanosić fugę FME 80 ukośnie do układu spoin. Należy zwrócić uwagę na staranne wypełnienie spoin. Po wstępnym przeschnięciu fugi powierzchnię płytek czyścić za pomocą wody i gąbki. Po wyschnięciu powierzchnię płytek ponownie zmyć czystą wodą.

42030, Fuga Extrem FME 80, obowiązuje od: 10.08.2023, Barbara Korb, Strona 1

Zabrudzenia powierzchni płytek utwardzoną zaprawą spoinującą są trudne do usunięcia. Wyspoinowane powierzchnie przez ok. 24 godziny należy chronić przed ruchem pieszym. Po 7 dniach zaspoinowana okładzina ceramiczna może być poddana pełnemu obciążeniu. Aby zapobiec przebarwianiu się fugi należy przestrzegać zasady, aby zaprawa klejąca pod okładziną ceramiczną była wyschnięta, a jej resztki równomiernie usunięte. Identyczny odcień fugi jest możliwy tylko w przypadku stosowania produktów z jednej partii produkcyjnej.

### Dane techniczne

Kolor	szary
Zużycie	ok. 0,5 kg/m <sup>2</sup> , zależnie od formatu płytki i szerokości fugi
Szerokość fugi	2 - 10 mm
Czas przydatności	ok. 30 - 40 minut
Możliwość chodzenia dla kolejnego etapu pracy	po ok. 24 godzinach
Odporność na temperaturę	od - 30°C do +80°C
Temperatura obróbki	powyżej +8°C
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 0,18 l/kg

### Świadectwa kontrolne

#### Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)

ÖNORM B 5014 Eignung auf Trinkwasserbeständigkeit

ÖNORM EN 13888

### Podłoże

#### Odpowiednie podłoża

Zaprawa klejąca pod okładziną ceramiczną musi być związana i wyschnięta. Krawędzie płytek muszą być czyste, suche, niezapyłone i wolne od substancji pogarszających przyczepność. Pozostałości resztek zaprawy klejącej usunąć mechanicznie.

### 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.

42030, Fuga Extrem FME 80, obowiązuje od: 10.08.2023, Barbara Korb, Strona 2

## Systemy klejenia płytek i kamienia

- 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 wytycznych zawartych w kartach technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja pod płytkowa 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 Polska Sp. z o.o. 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.