

Silikon sanitarny SIL 60

- > odporny na promieniowanie UV, bakterie i grzyby
- > duży wybór kolorów
- > trwale elastyczny



Opis produktu

Jednoskładnikowa, wodo- i mrozoodporna, trwale elastyczna, silikonowa masa uszczelniająca. Masa jest odporna na bakterie, grzyby i pleśń oraz promieniowanie UV, warunki atmosferyczne i zmienne temperatury od -40 C do +200 C. Do szczelin o projektowanym przemieszczeniu do 20%. SIL 60 przeznaczony jest do uszczelniania i wypełniania szczelin dylatacyjnych oraz spoin pomiędzy okładzinami ceramicznymi i innymi elementami wykończeniowymi np. opaski drzwiowe, wanny, umywalki, obudowy kabin prysznicowych, cokoliki, spoiny elastyczne, itp. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
Kartusz 310 ml	6	936

Przechowywanie

Przechowywać w wolnych od mrozu, chłodnych i suchych pomieszczeniach.
Termin przechowywania: 540 dni

Obróbka

Zalecane narzędzia

Pistolet do silikonu, nóż do tapet, szpachelka do silikonu, płyn do wygładzania spoin silikonowych Murexin UG 1.

Obróbka

Odkręcić plastikową dyszę i obciąć górny koniec gwintowanej końcówki. Końcówkę dyszy obciąć w taki sposób, aby dopasować jej średnicę do szerokości fugi. Używając pistoletu włączyć równomiernie masę silikonową w szczelinę. Nadmiar silikonu wyrównać szpachelką do silikonu. Zastosowanie preparatu do wygładzania spoin elastycznych Murexin UG 1 ułatwi wygładzenie spoiny silikonowej.

Dane techniczne

Kolor	27 kolorów, patrz tabela kolorów
Zużycie	kartusz 310 ml wystarcza na 10 mb przy szerokości fugi 5 mm
Plastyczność trwała	ok. 20 %
Odporność na temperaturę	od -40°C do +200°C
Temperatura obróbki	+5°C do +35°C

Świadectwa kontrolne

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

DIN 53217
DIN 53505
DIN 52455
DIN 52422
DIN 52458

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Nadaje się na podłoża:

Beton
Jastrych cementowy
Jastrych anhydrytowy
Lany asfalt
Tynk gipsowy
Tynk wapienno-cementowy
Podłoża mnurowane
Płyty gipsowo-kartonowe, bloczki gipsowe budowlane
beton szlaunkowy
Beton komórkowy
Podłoża drewnopochodne

Silikon przeznaczony do anodowanego aluminium, szkła, płytek ceramicznych glazurowanych, tworzyw sztucznych, porcelany.

Nie stosować w miejscach narażonych na działanie kwasów, w kontakcie z okładzinami marmurowymi i z kamienia naturalnego wrażliwego na przebarwienia oraz w miejscach znajdujących się poniżej lustra wody. W miejscach gdzie mogą występować resztki materiałów smołowych i bitumicznych, miedź i niektóre materiały ocynkowane mogą wystąpić niepożądane reakcje.

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami i wytycznymi. Musi być suche, mocne, nośne, nieprzemarznięte, stabilne, wolne od pyłu, kurzu, oleju, tłuszczu, bez substancji zmniejszających przyczepność i luźnych części.

Przygotowanie podłoża:

Usunąć ze szczelin resztki zaprawy klejącej, krawędzie przeszlifować papierem ściernym, dokładnie odkurzyć i okleić taśmą ochronną. W przypadku głębokich szczelin do wypełnienia użyć dodatkowo sznura polietylenowego.

Perfekcyjny system

Produkty systemowe

FUGENMÖRTEL FM 60 FLEX

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 wytycznych zawartych w kartach 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 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.