

Silikon sanitarny Profi SIL 65



- > XS 1 - najlepsze zabezpieczenie przed pleśnią i rozwojem mikroorganizmów
- > EC 1 Plus - bardzo niska emisja LZO
- > zgodny z normą EN 15651 część 1, 3 i 4
- > gładka powierzchnia
- > łatwe wygładzanie



Opis produktu

Jednoskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy, odporny na UV i starzenie oraz warunki atmosferyczne, wodoszczelny, trwale elastyczny uszczelniacz na bazie silikonowej o trwałej kolorystyce i dobrej odporności na chemikalia. Przeznaczony do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń do uszczelniania elastycznych połączeń pomiędzy okładzinami ceramicznymi, np. w narożach, do uszczelnienia połączeń dylatacyjnych oraz połączeń okładzin ceramicznych z innymi rodzajami materiałów np. ceramiką sanitarną, wanną, opaskami drzwiowymi (materiał musi być odporny na działanie utwardzacza octowego). Produkt przeznaczony do stosowania w pomieszczeniach sanitarnych, kuchniach, łazienkach, pomieszczeniach mokrych, na balkonach i tarasach.

Forma dostawy

| Pojemnik | Opakowanie zbiorcze | Paleta |
|----------------|---------------------|------------|
| 6 STK / <KTU> | 6 | 936 <KTU> |
| 12 STK / <KTU> | 12 | 936 <KTU> |
| 20 STK / <PPE> | 20 | 1200 <PPE> |

Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania 540 dni.

Obróbka

Zalecane narzędzia

Wyciskacz do kartuszy.

Mieszanie

Obróbka wstępna podłoża: Usunąć resztki zapraw i klejów do płytek ze spoiny, przeszlirować spoiny i odkurzyć. Krawędzie połączeń należy zabezpieczyć za pomocą taśm ochronnych. Głębokie spoiny muszą być wypełnione odpornym na gnicie i niewchłaniającym wody sznurem polietylenowym. Zasadniczo należy unikać przylegania elastycznego uszczelniacza do dna szczeliny (pryczepność trójstronna), ponieważ wszelkie występujące ruchy mogą być przenoszone bez uszkodzeń jedynie

przy dwustronnej przyczepności w połączeniu z wymienionym elastycznym materiałem wypełniającym. Podłoże należy sprawdzić pod kątem zastosowania odpowiednich preparatów gruntujących. Z wannami akrylowymi lub podobnymi należy zastosować podkład gruntujący PU 150.

Obróbka

Najpierw odkręć plastikową dyszę i odetnij górną końcówkę kartusza. Nakręć końcówkę stożkową do wyciskania na wylot kartusza, należy ściąć taką szerokość końcówki, która będzie dostosowana do wyciskanej szczeliny. Załóż kartusz w wyciskaczu, równomiernie wyciskaj uszczelniacz w spoinę tak, aby nie było w niej pustek. Podczas nakładania należy zapewnić dobry kontakt z powierzchniami klejącymi / bokami spoiny. Następnie wygładź uszczelniacz za pomocą szpachelki do silikonu, uszczelniacz spryskaj wcześniej płynem wygładzającym Murexin UG 1.

Dane techniczne

| | |
|--------------------------------------|--|
| Kolor | 17 kolorów oraz transparentny, patrz wzornik kolorystyczny |
| Zużycie | 1 kartusz wystarcza na ok. 10 mb szczeliny o szerokości 5 mm |
| Temperatura obróbki | +5°C do +35°C |
| dopuszczalne całkowite odkształcenie | 25 % |
| Reakcja na ogień zg. z EN 13501-1 | Klasa E |
| Odporność temperaturowa | od -40°C do +200°C |

Świadectwa kontrolne

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

EN 15651 Teil 1, 3 und 4

EN 13501 Teil 1

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Beton

Jastrych cementowy

Jastrych anhydrytowy

Tynk gipsowy

Tynk cementowo-wapienny oraz wapienny

Podłoża murowane

Płyta gipsowo-kartonowa, materiały budowlane gipsowe

Beton szalunkowy

Beton komórkowy

Materiały drewniane

Nadaje się również do anodowanego aluminium, glazury, ceramiki, szkła, płytek, wielu tworzyw sztucznych, porcelany, emalii, metali odpornych na korozję. Podłoże musi być suche, niezamrożone, twarde, mocne, stabilne wymiarowo i wolne od kurzu, brudu, oleju, smaru, środków antyadhezyjnych i luźnych części oraz musi być zgodne z obowiązującymi krajowymi i europejskimi wytycznymi technicznymi, normami i wykonane zgodnie z „zasadami sztuki budowlanej”.

Usuń resztki zapraw z uszczelnianej szczeliny, przeszlifuj spoinę. Krawędzie połączeń należy zabezpieczyć taśmą ochronną. Głębokie spoiny muszą być wypełnione odpornym na gnicie i niewchłaniającym wody sznurem polietylenowym. Zasadniczo należy unikać przylegania elastycznego uszczelnacza do dna szczeliny (pryczepność trójstronna), ponieważ wszelkie występujące ruchy mogą być przenoszone bez uszkodzeń jedynie przy pomocy dwustronnej przyczepności w połączeniu z wymienionym elastycznym materiałem wypełniającym. Podłoże należy sprawdzić pod kątem zastosowania odpowiednich preparatów gruntujących. Z wannami akrylowymi lub podobnymi należy zastosować podkład gruntujący PU 150.

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 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.