

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

WIM SILIKON MATT

Neutralna matowa silikonowa masa uszczelniająca do wykonywania wodoszczelnych połączeń sanitarnych i spoin dylatacyjnych.

WŁAŚCIWOŚCI: Jednoskładnikowa, trwale elastyczna, masa uszczelniająca na bazie polimeru silikonowego o neutralnym systemie sieciowania. Dostępna w wybranych kolorach zgodnych z kolorami zaprawy do spoinowania NOVA FUGA MATT. Odporna na starzenie, promieniowanie UV oraz powstawanie grzybów i pleśni. Posiada właściwość absorpcji świetlnej oraz zredukowane zjawisko odbicia światła dzięki czemu jej powierzchnia jest matowa.

ZASTOSOWANIE: Do uszczelniania i wypełniania spoin dylatacyjnych i przyłączeniowych pomiędzy płytkami ceramicznymi, konglomeratami i kompozytami polimerowo-mineralnymi oraz elementami wyposażenia (szczególnie w miejscach narażonych na działanie wody) w trakcie wykonywania prac wykończeniowych wewnątrz pomieszczeń. Do uszczelniania obrzeży akrylowych wanien, brodzików, kabin prysznicowych, umywalk itp. Nie powoduje matowienia powierzchni akrylowych.

Może być także stosowany do kamienia naturalnego należy jednak wcześniej przeprowadzić próbę w celu określenia wpływu materiału na spoinowaną powierzchnię. Przy użyciu WIM SILIKON MATT można łączyć i uszczelniać materiały z aluminium, mosiądzu, miedzi, stali, blachy ocynkowanej, tworzyw sztucznych i betonu – nie powoduje ich korozji.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA: Uszczelniane powierzchnie powinny być suche, czyste, wolne od kurzu, pyłu, tłuszczu, rdzy i innych substancji zmniejszających przyczepność. Ze szczelin usunąć resztki zapraw a ścianki odtłuścić benzyną ekstrakcyjną, acetonem lub alkoholem. Skorodowane powierzchnie metalowe oczyścić szczotką drucianą lub wypłukać a następnie zabezpieczyć antykorozyjnie. Przed przystąpieniem do wykonywania prac naprawczych usunąć pozostałości starego uszczelnienia.

SPOSÓB UŻYCIA: Odciąć końcówkę kartusza, nie uszkodzając gwintu. Na gwint nakręcić aplikator. Końcówkę aplikatora ściąć pod kątem w takim miejscu (na takiej wysokości) aby otrzymany otwór był dopasowany średnicą do szerokości wykonywanej spoiny. Przy użyciu pistoletu do silikonu materiał wyciskać z kartusza w sposób ciągły - nie pozostawiając przerw ani pustych przestrzeni – obficie wypełniając spoinę. W ciągu 6 minut zebrać nadmiar i wygładzić szpachelką do formowania silikonu zmoczoną w roztworze mydła w taki sposób aby nie korygować powierzchni palcem.

W celu uniknięcia przywierania silikonu do dna szczeliny i zapewnienia najkorzystniejszego wypełnienia tylko pomiędzy jej ściankami bocznymi, zalecane jest stosowanie sznura dylatacyjnego z pianki poliuretanowej. Wszelkie zabrudzenia z silikonu należy usuwać na bieżąco za pomocą benzyny lakowej. Po utwardzeniu ich usunięcie jest możliwe tylko mechanicznie.

DANE TECHNICZNE: w temp. + 23 °C i 50% wilgotności powietrza

| | |
|--|-------------------------------|
| Sytem utwardzania | oksymowy |
| Gęstość objętościowa | 1,29 – 1,33 g/cm ³ |
| Temperatura stosowania i przechowywania | od +5°C do +35°C |
| Odporność termiczna | od -40°C do +180°C |
| Czas obrabialności | ok. 6 minut* |
| Czas utwardzania wgłębnego | 2 mm*/ 24 godziny |



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

| | |
|---|--|
| Twardość Shora A | 20 |
| Poprzeczny moduł rozciągający wg ISO 37 | 0,87 N/mm ² |
| Wydłużenie przy zerwaniu wg ISO 37 | 439% |
| Kolory | gama 8 kolorów zgodna z kolorami WIM FUGA OFF-WHITE |

* - parametr uzależniony od warunków pomiarowych (wilgotności, temperatury)

KOLORY: WIM SILIKON MATT dostępny jest w następujących kolorach:
100 biały, 113 szary, 122 czarny, 132 beż, 134 jasny beż, 144 czekolada

ZUŻYCIE: uzależnione od wymiarów i przekroju spoiny.
Przy spoinie o przekroju trójkąta o bokach 5x5mm wydajność z tuby 300ml wynosi 28mb.

PRZECHOWYWANIE i TRANSPORT: 18 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu w suchym i chłodnym pomieszczeniu w temp. od +5°C do +35°C.

OPAKOWANIE: kartusz 300 ml

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią ogólne wytyczne dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z normami, przepisami, wytycznymi wykonawczymi, wiedzą techniczną, zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.