



## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

### WIM SILIKON OFF-WHITE

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

**WŁAŚCIWOŚCI:** Jednoskładnikowa, trwale elastyczna, bezwonna masa uszczelniająca na bazie polimeru silikonowego o neutralnym systemie sieciowania. Dostępna w kolorach zgodnych z kolorami zapraw do spoinowania WIM OFF-WHITE. Odporna na starzenie, powstawanie grzybów i pleśni, zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

**ZASTOSOWANIE:** Do uszczelniania i wypełniania spoin dylatacyjnych i przyłączeniowych pomiędzy płytkami ceramicznymi i elementami wyposażenia, szczególnie w miejscach narażonych na działanie wody (również wody morskiej), w trakcie prac wykończeniowych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Do uszczelniania obrzeży akrylowych wanien, brodzików, kabin prysznicowych, umywalek 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 OFF-WHITE 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 benzyna ekstrakcyjną lub alkoholem. Skorodowane powierzchnie metalowe oczyścić szczotką drucianą lub wypiąskować a następnie zabezpieczyć antykorozyjnie. Przed przystąpieniem do wykonywania prac naprawczych usunąć pozostałości starego uszczelnienia.

**SPOSÓB UŻYCIA:** Odciać 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 10 minut zebrać nadmiar i wygładzić szpachelką do formowania silikonu zmoczoną w roztworze mydła.

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

System utwardzania:	oksymowy
Gęstość objętościowa:	0,98-1,02 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura stosowania i przechowywania:	+5 <sup>o</sup> C do +35 <sup>o</sup> C
Odporność termiczna:	-40 <sup>o</sup> C do +180 <sup>o</sup> C
Czas obrabialności:	ok. 10 minut
Czas utwardzania wgłębnego:	2mm/24 godziny
Twardość Shore A:	20
Poprzeczny moduł rozciągający wg ISO 8339:	0,35 N/mm <sup>2</sup>
Wydłużenie przy zerwaniu wg ISO 8339:	185%
Kolory:	gama 8 kolorów zgodna z kolorami WIM FUGA OFF-WHITE

**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<sup>o</sup>C do +35<sup>o</sup>C.

**OPAKOWANIE:** kartusz 300 ml



## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

---

*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.*