

Silikon sanitarny

- Opis wyrobu:** Jednoskładnikowy trwale elastyczny uszczelniacz silikonowy o utwardzaniu kwaśnym. Doskonała przyczepność zarówno do podłoża porowatych, jak i nieporowatych, m.in. do cegły, porcelany i ceramiki, aluminium, drewna oraz szkła. Nie stosować do PCV, wanien i brodzików akrylowych (tu zalecamy sanitarny silikon neutralny). Zawiera substancje pleśniobójcze, jest odporny na długotrwałe działanie wilgoci.
- Zastosowanie:**
- uszczelniania spoin w pomieszczeniach o dużej wilgotności, tj. łazienkach, sanitariatach, pralniach, kuchniach, a także pomieszczeniach chłodniczych
 - uszczelnienia i połączenia szklarskie
 - fugi między umywalką, zlewozmywakiem, itp. a ścianą
 - fugi wokół wanien, brodzików emaliowanych lub ceramicznych itp.
 - spoinowanie płytek ceramicznych
 - uszczelnienia w systemach wentylacyjnych, chłodniach i budowie kontenerów
- Sposób użycia:**
- podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu i wszelkich zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.). Podłoża porowate zagruntować podkładem Soudal Primer 150
 - w przypadku głębokich szczelin użyć sznura dylatacyjnego o zamkniętych komórkach
 - aby uniknąć zabrudzenia brzegów spoiny, a także w celu uzyskania prostej linii spoiny, osłonić okolice fugi taśmą maskującą, którą usuwa się natychmiast po obróbce fugi
 - nakładać ręcznym lub pneumatycznym pistoletem do uszczelniaczy
 - temperatura nakładania: od +1 °C do + 30 °C
 - fugi wygładzać roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka
 - czyszczenie benzyną lakową bezpośrednio po użyciu
- Wymiary spoin:** Minimalna szerokość spoiny: 5 mm.
Zalecamy stosowanie następującej zależności:
szerokość spoiny < 10 mm: stosunek szerokości do głębokości spoiny 1 do 1
szerokość spoiny > 10 mm: stosunek szerokości do głębokości spoiny 1 do 2.
Przy spoinach o szerokości powyżej 30 mm, prosimy o kontakt z działem technicznym firmy SOUDAL.
- Przechowywanie:** 12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5 do + 25 °C.
- Kolory:** bezbarwny, biały, szary, czarny, beżowy, brązowy
Inne kolory na zamówienie.
- Opakowania:** kartusze 310 ml, 15 sztuk w kartonie
tubki 60 gr, 25 sztuk w kartonie

Dane techniczne:

| | |
|--|--|
| Podstawa: | polisiloksan |
| Konsystencja: | pasta |
| Utwardzanie: | polimeryzacja w wyniku oddziaływania wilgoci z powietrza |
| Typ utwardzania: | kwaśne - acetoksy |
| Czas tworzenia naskórka: | ok. 7 minut (przy 20 °C/65 % wilgotn. wzgl.) |
| Szybkość twardnienia: | 1,5 mm/24 godz. (przy 20 °C/65 % wilgotn. wzgl.) |
| Twardość: | 25 +/- 5 Shore A |
| Skurcz po utwardzeniu: | poniżej 5%. |
| Ciężar właściwy: | 1,03 - 1,25 |
| Odporność termiczna: | od - 60 °C do + 200 °C |
| Wydłużenie przy zerwaniu: | > 500 % (DIN 53504) |
| Moduł elastyczności (siła potrzebna do wydłużenia o 100 %): | 0,40 N/mm ² (DIN 53504) |
| Maksymalne dopuszczalne odkształcenie: | 25 % |
| Maksymalne napięcie: | 1,60 N/mm ² (DIN 53504) |

Certyfikaty jakościowe:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z wymogami systemu kontroli jakości ISO 9001.2000.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu uszczelnacza przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- unikać kontaktu ze skórą
- w czasie pracy dobrze wietrzyć pomieszczenie
- może wywoływać podrażnienia oczu
- w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą
- chronić przed dziećmi.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.