



EXPRESS SILIKON SANITARNY

Dane techniczne:

Podstawa:	Polisiloksan
Konsystencja:	Pasta
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Typ utwardzania	Kwaśny (acetoksy)
Czas tworzenia naskórka:	Ok. 7 minut (w zależności od warunków)*
Szybkość twardnienia:	5 mm/24 godz. (20°C/65 % RH.)*
Twardość (wg Shore A):	25 +/- 5
Ciężar właściwy:	1.03 g/cm ³
Odporność termiczna:	od - 60°C do + 120°C
Temperatura aplikacji:	od +5°C do +35°C
Wydłużenie przy zerwaniu:	700% (DIN 53504)
Powrót elastyczny:	> 80% (ISO 7389)
Moduł elastyczności:	0,39 N/mm ² (DIN 53504)
Maksymalne napięcie:	1,4 N/mm ² (DIN 53504)
Dopuszczalne odkształcenie:	25%

* W wysokich temperaturach czasy obróbki i utwardzania w przekroju skracają się, w niskich wydłużają

Charakterystyka:

Elastyczny uszczelniacz silikonowy o utwardzaniu kwaśnym i szybko utwardzalnej formule zapewniającej wodoodporność już po godzinie. Dzięki nowoczesnym dodatkom konserwującym długotrwale odporny na działanie wilgoci, grzybów i pleśni. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do typowych podłoży sanitarnych, np. glazury, ceramiki łazienkowej, szkła, akrylu, aluminium

i drewna.

Zastosowanie:

- Błyskawiczne elastyczne uszczelnienia w pomieszczeniach o dużej wilgotności, tj., kuchniach, łazienkach, toaletach, pralniach, a także pomieszczeniach chłodniczych – np. fugi między umywalką lub zlewozmywakiem a ścianą, wokół wanien i brodzików – również akrylowych, spoinowanie płytek ceramicznych,

- uszczelnienia w konstrukcjach chłodni i kontenerów, instalacjach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych itp.
Nie stosować do PE, PP, teflonu i kamienia naturalnego.

Wymiary spoin:

Szerokość spoiny: 5mm - 10 mm:

Głębokość spoiny: 5mm.

Szerokość spoiny: 10mm – 30mm:

Głębokość spoiny: ½ szerokości.

Szerokość spoiny > 30 mm prosimy o kontakt z działem technicznym firmy SOUDAL.

Kolory:

Biały

Opakowanie:

Kartusze 300 ml - 15 szt. w kartonie;

Przechowywanie:

12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

OPIS TECHNICZNY

SIL/EX/SA/2016

Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z systemem kontroli jakości ISO 9001. Spełnia wymagania LEED „Niskoemisyjne materiały: kleje i uszczelniacze”:

- SCAQMD Reg. 1168,
- USGBC LEED® 2009 v.4.1 (VOC).

Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu i wszelkich zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.),
- podłoża porowate narażone na ciągły kontakt z wodą zagruntować preparatem Primer 150,
- w przypadku głębokich szczelin użyć sznura dylatacyjnego o zamkniętych końcówkach,
- 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,
- fugi wygładzać roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka,

- czyszczenie benzyną lakową bezpośrednio po użyciu.

Ostrzeżenia:

- Nie uszczelniać kamienia naturalnego, np. marmuru i granitu (może powodować przebarwienia). Do uszczelnień kamieniarskich stosować odpowiedni kolor Silirub MA lub Silirub +S8800.
- Nie stosować do uszczelniania plexiglasu i poliwęglanów. W takich przypadkach zalecamy zastosowanie Fix All.
- Zawartość konserwujących substancji biobójczych nie zastępuje regularnego czyszczenia spoiny. Pozostałości zanieczyszczeń, resztki mydlin itp. intensyfikują powstawanie i rozwój pleśni.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu uszczelniacza przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

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