

**SILIKON SANITARNY STOP****Dane techniczne:**

Podstawa	Polisiloksan
Konsystencja	Pasta
System utwardzania	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Typ utwardzania	Kwaśny (acetoksy)
Gęstość**	1,03 g/ml
Czas tworzenia naskórka*	Ok. 10 minut
Szybkość twardnienia*	2 mm/24 godz.
Twardość (wg Shore A)**	23 +/- 5
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie	25%
Moduł elastyczności**	0,44 N/mm ² (ISO 37)
Wydłużenie przy zerwaniu**	800% (ISO 37)
Maksymalne naprężenie	3,31 N/mm ² (ISO 37)
Powrót elastyczny**	> 90% (ISO 7389)
Temperatura aplikacji	od +5°C do +35°C
Odporność termiczna**	od - 60°C do + 180°C

* Wartości te mogą się różnić w zależności od czynników środowiskowych, takich jak temperatura, wilgotność i rodzaj podłoża.

** Dotyczy produktu w pełni utwardzonego.

Charakterystyka:

Elastyczny uszczelniacz silikonowy o ekstremalnej odporności na pleśń i wilgoć. Zapewnia długotrwały świeży wygląd uszczelnienia we wszelkiego typu pomieszczeniach o dużej wilgotności – kuchniach, łazienkach, pralniach itp. Jest niewrażliwy na szeroki zakres temperatur, promieniowanie UV i wiele chemikaliów. Nowoczesna formuła charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do typowych podłoży sanitarnych, np. glazury, ceramiki łazienkowej i szkła, cegły, drewna, wielu metali i akrylu.

Zastosowanie:

Elastyczne uszczelniania w pomieszczeniach sanitarnych oraz chłodniczych – np. fugi między umywalką lub zlewozmywakiem a ścianą, wokół wanien i brodzików – również akrylowych, spoinowanie płytek ceramicznych itp.

Opakowanie:

Kartusz 280 ml:
biały (172663); bezbarwny (172664).

Przechowywanie:

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

Wymiary spoin:

Min. szerokość i głębokość spoiny: 5 mm.
Zalecane proporcje: szer : głęb 2:1.
Szerokość spoiny > 30 mm: prosimy o kontakt z działem technicznym firmy SOUDAL.

Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu i wszelkich zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.),
- podłoża porowate w razie potrzeby zagruntować preparatem Primer 150, na podłożach nieporowatych można zastosować Surface Booster.

OPIS TECHNICZNY

SIL/SA/STOP/BIAŁY

- 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,
- fugi wygładzać preparatem Joint Finish lub roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka,
- czyszczenie narzędzi i zabrudzonych powierzchni - benzyną lakową bezpośrednio po użyciu.

Ostrzeżenia:

- Nie uszczelniać kamienia naturalnego, np. marmuru i granitu (może powodować przebarwienia).
- Nie stosować do PE, PP, PTFE (teflonu), PVC, poliwęglanu i podłoży bitumicznych.
- Z powodu kwaśnego odczynu może reagować z niektórymi metalami (np. miedź, ołów). W takich przypadkach zalecamy zastosowanie neutralnego silikonu sanitarnego.
- Nie dopuszczać do kontaktu silikonu z uszczelnieniem pierwotnym pakietów szyb zespolonych oraz foliami PVB.
- W środowisku kwaśnym lub w ciemnym pomieszczeniu biały silikon może lekko żółknąć, pod wpływem światła słonecznego wraca do koloru początkowego.
- Nie zalecamy stosowania roztworów wygładzających w pełnym słońcu – w

takich warunkach preparat wysycha bardzo szybko.

- Nie stosować w miejscach stale zanurzonych w wodzie i do uszczelniania akwariów.
- Zawartość konserwujących substancji biobójczych nie zastępuje regularnego czyszczenia spoiny. Pozostałości zanieczyszczeń, resztki mydlin itp. intensyfikują powstawanie i rozwój pleśni.
- Unikać kontaktu z bitumami, smołą, butylem, neoprenami, EPDM lub innymi materiałami zawierającymi plastyfikatory, w skrajnych przypadkach może dojść do przebarwienia spoiny lub osłabienia przyczepności.

Normy i certyfikaty:

Spełnia wymagania LEED „Niskoemisyjne materiały: kleje i uszczelniacze”:

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

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 stosować rękawice ochronne i dobrze wietrzyć pomieszczenie,
- chronić przed dziećmi.

Zapoznać się z kartą charakterystyki preparatu.

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 przyjąć jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.