

Sanisil®

Uszczelniacz acetoksy silikonowy do zastosowań sanitarnych

Opis produktu Sanisil® jest jednoskładnikowym, octowym uszczelniaczem silikonowym, wiążącym pod wpływem wilgoci do uszczelnień sanitarnym, odpowiednim do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Zastosowanie Sanisil® przeznaczony jest do uszczelnień sanitarnych i tam gdzie wymagana jest odporność na pleśń.

- Właściwości**
- Długotrwała odporność na grzyby i pleśń
 - Wysoka odporność na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne
 - Bezrozpuszczalnikowy
 - Wysoka elastyczność i odkształcalność (zgodnie z regulacjami EU)

Dane produktu

Postać

Barwa Bezbarwna, biała, czarna, brązowa, beżowa, szara

Opakowanie 300 ml i 310 ml kartusze, 12 kartuszy w kartonie

Składowanie

Warunki składowania / Czas przydatności do użycia Materiał przechowywany w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach w suchych warunkach w temp. od +10°C do +25°C najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

Dane techniczne

Baza chemiczna Acetoksy silikon, wiążący pod wpływem wilgoci

Gęstość ~0,98 kg/dm³ (bezbarwny) (DIN 53 479)

Czas naskórkowania ~25 minut (23°C / 50% w. w.) (EN ISO 291)

Szybkość utwardzenia ~1,5 mm/24h (23°C / 50% w. w.) (EN ISO 291)

Odkształcalność 20% (ISO 11600)

Stabilność < 2 mm (DIN EN 27 390)

Temperatura eksploatacji -40°C do +150°C

Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na rozciąganie ~ 0,6 N/mm² (23°C / 50% w. w.) (ISO 8339)

Construction



Wytrzymałość na ścinanie	~ 4,0 N/mm ² (23°C / 50% w. w.)	(DIN 34 metoda C)
Twardość Shore A	~ 20 (po 28 dniach)	(ISO 868)
Moduł sprężystości	~ 0,36 N/mm ² przy 100% wydłużeniu (23°C / 50% w. w.)	(ISO 8339)
Odkształcalność powrotna	> 90% (23°C / 50% w. w.)	(DIN EN 27 389)

Informacje o systemie

Szczegóły aplikacji

Zużycie	Wymiarowanie szczelin Szerokość szczeliny powinna być dopasowana do odkształcalności uszczelnacza. Dla szerokości szczeliny 6 mm ÷ 12 mm głębokość spoiny powinna wynosić 6 mm.			
	Szerokość spoiny	6 mm	9 mm	12 mm
	Głębokość spoiny	6 mm	6 mm	6 mm
	Długość spoiny / 310 ml	~ 8 m	~ 5,5 m	~ 4 m

Jakość podłoża	Czyste, zwarte, suche, jednorodne, równe, wolne od smarów i olejów, odkurzone i odpylone. Stare powłoki, mleczko cementowe i słabo przylegające cząstki należy usunąć.
-----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Przygotowanie podłoża / gruntowanie	Zgodnie z tabelą preparatów gruntujących
--------------------------------------------	------------------------------------------

Warunki aplikacji

Temperatura podłoża	Minimum +5°C / Maksimum +35°C
----------------------------	-------------------------------

Temperatura otoczenia	Minimum +5°C / Maksimum +35°C
------------------------------	-------------------------------

Wilgotność podłoża	Podłoże musi być suche.
---------------------------	-------------------------

Instrukcja aplikacji

Sposoby aplikacji / narzędzia	Sanisil [®] jest gotowy do użycia. Po odpowiednim przygotowaniu szczeliny i oczyszczeniu podłoża uszczelniacz wycisnąć w szczelinę i w ciągu 10 minut wygładzić szpachlą zmoczoną wodą mydlaną. Taśmy ochronne usunąć natychmiast.
--------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Czyszczenie narzędzi	Narzędzia należy czyścić natychmiast po ukończonej pracy przy użyciu preparatu Sika [®] Colma Cleaner. Materiał utwardzony można usunąć jedynie mechanicznie.
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Uwagi do stosowania	Sanisil [®] nie jest polecany do podłoży porowatych jak beton, marmur, kamień, granit. Nie stosować na podłożach bitumicznych, gumie naturalnej, kauczuku, chloroprenie, EPDM lub na materiałach, które mogą wydzielać oleje, plastyfikatory, rozpuszczalniki. Nie stosować w zamkniętych miejscach bez dopływu powietrza gdyż wilgoć w nim zawarta jest niezbędna do utwardzenia silikonu. Sanisil [®] nie jest polecany do spoin zanurzonych, poddanych dużym obciążeniom mechanicznym i ścieraniu. Sanisil [®] nie był badany i testowany do użycia w przemyśle medycznym i farmaceutycznym. Wydzielany w czasie utwardzania kwas octowy może korodować niektóre metale : miedź, brąz, ołów, srebro zwierciadlane.
----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Uwaga	Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ochrona zdrowia i środowiska

Warunki BHP

Aby zapobiec reakcjom alergicznym, używać okularów ochronnych. Natychmiast zmienić zanieczyszczone ubranie, myć ręce w czasie przerw i po pracy.

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

Ochrona środowiska

Nietwardzony materiał może zanieczyścić wodę, dlatego nie powinien być usuwany bezpośrednio do kanalizacji, gleby lub wód powierzchniowych. Po utwardzeniu się może być utylizowany jak tworzywa sztuczne.

Uwagi prawne

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.



Sika Poland Sp. z o.o. Tel. +48 22 31 00 700
ul. Karczunkowska 89 Fax +48 22 31 00 800
02-871 Warszawa e-mail sika.poland@pl.sika.com
Polska www.sika.pl

