

KARTA TECHNICZNA

SIKA USZCZELNIACZ SILIKONOWY BEZBARWNY SCH-SIKASIL C

Sikasil® C to jednoskładnikowy, neutralnie utwardzający się, niekorozyjny, uniwersalny elastyczny uszczelniacz do uszczelniania wielu rodzajów złączy. Nakłada się go bez gruntowania i ma dobrą przyczepność do większości materiałów budowlanych. Umożliwia odporne na promieniowanie UV, elastyczne i fleksybilne uszczelnienie przed wodą, zapobiega tworzeniu się pleśni. Elastyczność powrotu $\pm 25\%$. Nadaje się do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.

ZASTOSOWANIA:

- przeszklenie
- cele sanitarne
- dylatacje i złącza



CECHY:

- bez podkładu na większości podłoży i do większości zastosowań
- odporny na promieniowanie UV
- odporny na warunki atmosferyczne i starzenie
- dobra przyczepność do wielu materiałów budowlanych takich jak: metale, beton, powierzchnie malowane, drewno, tworzywa sztuczne, płytki ceramiczne i szkło
- niska emisja LZO
- długoterminowa odporność na pleśń
- nie korodujący
- wysoka elastyczność i fleksybilność

Parametry techniczne

Skład	Silikon alkoksylowy
Kolor	przezroczysty
Twardość według Shore'a	~ 20 (po 28 dniach)
Odporność na rozdarcie	~ 3,0 N/mm ²
Całkowite dopuszczalne odkształcenie	$\pm 25\%$
Wytrzymałość cieplna	-40 °C do +150 °C maks.
Temperatura otoczenia	+5 °C do +40 °C maks.
Temperatura podłoża	od +5 °C do +40 °C maks., min. 3 °C powyżej temperatury punktu rosy
Szybkość utwardzania	~ 3,0 mm/24 godziny (23 °C/50 % r.v.v.)
Czas tworzenia się skóry	~ 35 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Przechowywanie	15 miesięcy w suchych pomieszczeniach, w temperaturze od +5 °C do +25 °C
Objętość wkładu	300 ml
Masa	0,375 g/szt



INDEKS	ZMIANA	DATA	PODPIS		
ZN. MAT					
WYM. PÓŁT.					
POM. URZ.				Norma STN	NR KL.
SPORZ.	Ing. Kluska M.			ZMIAN.	NR POL.
SPRAW.					
TECHNOL.		TECHNOL.		STARY RYS.	NR RYS.
NAZWA	Sika uszczelniacz silikonowy bezbarwny			Liczba arkuszy	SCH-SIKASIL C 

Utworzone: 21.04.2026 01:36:02

Zmiany techniczne zastrzeżone