

SILIKON SANITARNY

Jednoskładnikowa, elastyczna masa uszczelniająca o octanowym systemie utwardzania. Silikon charakteryzuje się podwyższoną i długotrwałą odpornością na działanie wilgoci, grzybów, glonów, pleśni, tłuszczów, kwasów oraz alkaliów. Wykazuje bardzo dobrą przyczepność do szkła, terakoty, ceramiki i zabezpieczonych metali. Uszczelnienie jest trwałe, całkowicie odporne na zmienne warunki atmosferyczne i promienie UV.

ZASTOSOWANIE

Uszczelnianie, spoinowanie i fugowanie miejsc narażonych na działanie wody: łazienki, kuchnie, pralnie, łaznie. Uszczelnianie obrzeży akrylowych: wanien, brodzików, kabin prysznicowych, umywalek, zlewozmywaków, jak również blatów kuchennych itp. Uszczelnianie miejsc narażonych na działanie wody morskiej: baseny, łodzie, urządzenia portowe.



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Uszczelniane powierzchnie powinny być czyste, wolne od kurzu, pyłu, tłuszczu, smaru, rdzy i innych substancji osłabiających przyczepność. Szkło, powierzchnie glazurowane, zabezpieczone drewno należy odtłuścić alkoholem, benzyną ekstrakcyjną bądź innym rozpuszczalnikiem. Zardzewiałe powierzchnie stalowe należy oczyścić szczotką drucianą, utlenione metale (np. miedź, ołów) – piaskować, a następnie zabezpieczyć antykorozyjnie. Przed aplikacją zabezpieczyć obrzeża taśmą maskującą oraz usunąć pozostałości starego uszczelnienia.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Obciąć końcówkę kartusza, pozostawiając część gwintu. Aplikator nakręcić na gwint, obciąć pod kątem w szerokości dostosowanej do wykonywanej spoiny.

SPOSÓB UŻYCIA

Nakładać przy pomocy pistoletów ręcznych lub automatycznych. Nałożony silikon można wygładzać szpachelką do rozprowadzania silikonu zmoczoną w roztworze z mydła. Przed zastosowaniem wyrobu zaleca się wykonanie próby przyczepności na stosowanym podłożu.

DODATKOWE INFORMACJE

UWAGA!

Nie należy stosować do klejenia materiałów z kamienia naturalnego, niezabezpieczonych metali, betonu i luster. Do przyklejania luster rekomendujemy SILIKON KLEJ DO LUSTER, a do kamienia naturalnego SILIKON NEUTRALNY NLM DO MARMURU I KAMIENIA.

DANE TECHNICZNE

Typ utwardzania	jednokomponentowy – sieciuje wilgocią z powietrza
System utwardzania	octanowy
Czas obróbki	ok. 10 min
Czas utwardzenia wgłębnego	2-3 mm/24 godz.
Temperatura aplikacji (stosowania)	+5° do +35°C
Odporność termiczna (utwardzonego produktu)	-40° do +180°C
Powrót elastyczny wg DIN EN ISO 7389 (100%) [%]	95
Poprzeczny moduł rozciągający w temp. 23°C wg DIN EN ISO 8339 [N/mm ²]	0,4
Wytrzymałość na rozciąganie wg EN ISO 8339 [N/mm ²]	0,8
Twardość Shore A/15	ok. 20
Gęstość [g/cm ³]	0,96 – 1,00
Wydłużenie przy zerwaniu wg DIN EN ISO 8339 [%]	180
Wydajność	z kartusza 280 ml uzyskuje się ok. 17 m.b. spoiny o wymiarach 4x4mm
Kolorystyka	bezbarwny, biały, beżowy, szary, czarny
Przechowywanie i transport	w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 18 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +35°C
Dane techniczne podane są dla temperatury +20° C i wilgotności względnej powietrza 50%.	

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie
280 ml	15	1260
150 ml	15	2520

SKŁADOWANIE

W oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 18 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +35°C

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

Karta Charakterystyki – dostępna na życzenie klienta
Deklaracja Właściwości Użytkowych 11/U/2015
NORMA EN 15651-3 S

CE	
15	
LAKMA SAT Sp. z o.o.	
11/U/2015	
EN 15651-3 S	
EN 15651-1	
F-INT-EXT	
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla zdrowia i środowiska naturalnego	Patrz karta charakterystyki produktu
Odporność na spływanie	≤ 3 mm
Utrata objętości	≤ 20 %
Właściwości mechaniczne (tj. wydłużenie): -przy stałym wydłużeniu po działaniu wody (*)	Spełnia wymagania
Trwałość	Spełnia wymagania
Przyrost mikrobiologiczny	0
(*) Kondycjonowanie: Metoda A; Podłoże szklane, bez gruntu	

Aktualizacja 27.06.2024

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.