



SILIKON NS PROFESJONALNY

Jednoskładnikowe szczeliwo silikonowe o neutralnym systemie utwardzania

OPIS WYROBU:

Silikon NS Profesjonalny jest jednoskładnikową, elastyczną masą uszczelniającą o neutralnym systemie utwardzania. Daje wysoko- i trwale elastyczne uszczelnienie, charakteryzujące się bardzo dobrą przyczepnością do większości materiałów i podłoży spotykanych w budownictwie: cegły, betonu, gazobetonu, zapraw cementowych, laminatów szklanych, szkła, glazury, metali oraz większości nie plastycznych tworzyw sztucznych. Uszczelnienie **Silikonem NS Profesjonalnym** jest trwałe, całkowicie odporne na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

Dzięki zawartości fungicydu jest odporny na działanie pleśni i grzybów.

ZASTOSOWANIE:

Silikon NS Profesjonalny przeznaczony jest do uszczelniania miejsc narażonych na działanie wilgoci (m.in. kabiny prysznicowe), szklenia przemysłowego okien jednoramowych oraz do wykonywania profesjonalnych, wysokojakościowych uszczelnień budowlanych.

OPAKOWANIA:

Kartusz a'300 ml

KOLORYSTYKA:

bezbarwny

SPOSÓB STOSOWANIA:

Powierzchnia, na którą ma być stosowany silikon, powinna być czysta, wolna od kurzu, pyłu, tłuszczu, smaru, rdzy i innych substancji osłabiających przyczepność. Szkło, powierzchnie glazurowane, 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 przystąpieniem do wykonywania prac naprawczych należy usunąć pozostałości starego uszczelnienia.

Nałożony silikon można wygładzać szpachelką zmoconą w roztworze **LAKMA PROFI – preparatu do zwilżania silikonu**. Należy stosować narzędzia z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej. Po zakończeniu pracy narzędzia wytrzeć ręcznikiem papierowym i umyć rozpuszczalnikiem. **Zalecany LAKMA PROFI - Zmywacz do nieutwardzonego silikonu.**

<u>SKŁADOWANIE:</u>	12 miesięcy od daty produkcji
<u>TEMPERATURA SKŁADOWANIA:</u>	+5 do +35°C
<u>WYDAJNOŚĆ:</u>	z 1 kartusza 300 ml uzyskuje się ok. 18 mb spoiny o wymiarach 4 x 4 mm

PODSTAWOWE PARAMETRY:

System utwardzania:	oxym
Gęstość [g/cm ³]:	1,01
Twardość Shore'a po 14 dniach wg DIN 53505 [Shore A]:	20
Wytrzymałość na rozciąganie przy 100% wydłużeniu wg DIN EN 28339 [N/mm ²]:	0,39
Wytrzymałość przy zerwaniu wg DIN EN 28339 [N/mm ²]:	0,49
Wydłużenie przy zerwaniu wg DIN EN 28339 [%]:	185
Czas utwardzania wgłębnego:	2 mm/24 h
Czas powierzchniowego schnięcia (obrabialność) [min]:	ok. 10
Temperatura stosowania [°C]:	+5 do +40
Odporność termiczna [°C]:	-40 do +180

ATESTY:

Ocena Higieniczna nr B – 828 / 94 wydana przez PZH w Warszawie
Aprobata Techniczna nr K – 2139 / 95 wydana przez ITB w Warszawie
Spełnia wymagania Norm DIN 18545 gr. E i 18540

BHP i P. POŻ.:

Produkt nieutwardzony może działać drażniąco na drogi oddechowe i skórę.

Chronić oczy przed kontaktem z silikonem

CHRONIĆ PRZED DZIEĆMI!

Stosować w przewietrzanych pomieszczeniach

Dane zamieszczone w niniejszej Karcie Informacji Technicznej są zgodne z obecnym stanem naszej wiedzy i zostały podane w dobrej wierze. W razie nie zastosowania się do zaleceń dotyczących sposobu stosowania masy, firma LAKMA nie ponosi odpowiedzialności za jakość uszczelnienia.