



SILIKON NO13 PROFESJONALNY

Jednoskładnikowe szczeliwo silikonowe o neutralnym systemie utwardzania

OPIS WYROBU:

SILIKON NO13 Profesjonalny jest jednoskładnikową, elastyczną masą uszczelniającą o neutralnym systemie utwardzania. Daje wysoko- i trwale elastyczne uszczelnienie, charakteryzujące się bardzo dobrą przyczepnością do metali, szkła, ceramiki. Uszczelnienie **Silikonem NO13 Profesjonalnym** jest trwałe i całkowicie odporne na działanie wysokich temperatur.

ZASTOSOWANIE:

Silikon NO13 Profesjonalny przeznaczony jest do:

- klejenia i uszczelniania połączeń stal nierdzewna / metal – płyta ceramiczna / szkło
- uszczelniania połączeń elementów z różnych metali takich, jak miedź, miedź, blacha ocynkowana, stal, stal nierdzewna

OPAKOWANIA:

folia Al. a'400 ml

KOLORYSTYKA:

czarny

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 należy odtłuścić alkoholem, benzyną ekstrakcyjną bądź innym rozpuszczalnikiem. Zardzewiałe powierzchnie stalowe należy oczyścić szczotką drucianą, utlenione metale (np. miedź, ołów) – piaskować. Przed przystąpieniem do wykonywania prac naprawczych należy usunąć pozostałości starego uszczelnienia.

Zaleca się stosowanie GRUNTOZMYWACZA przed nałożeniem silikonu.

Nałożony silikon można wygładzać szpachelką zmoczoną 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 jednej folii 400 ml uzyskuje się ok. 24 mb spoiny o wymiarach 4 x 4 mm

PODSTAWOWE PARAMETRY:

System utwardzania:	oxym
Gęstość [g/cm ³]:	1,01
Twardość Shore'a po 7 dniach wg DIN 53505 [Shore A]:	30
Wytrzymałość na rozerwanie przy 100% wydłużeniu wg DIN 53504 [MPa]:	0,80
Wytrzymałość na rozerwanie wg DIN 53504 [MPa]:	2,09
Wydłużenie przy zerwaniu wg DIN 53504 [%]:	330
Czas utwardzania wgłębego (32°C, 100% wilgotności):	2 mm/8 h
Czas powierzchniowego schnięcia (obrabialność):	2 – 4 min
Wytrzymałość na rozerwanie wg procedury firmy SCHOTT, [MPa]:	
- po 7 dniach sezonowania w temperaturze pokojowej:	1,14
- po 7 dniach sezonowania w temperaturze pokojowej i 60 dniach wygrzewania w temperaturze 175°C:	1,00
Temperatura stosowania:	+5 do + 40°C
Odporność termiczna:	- 40 do +220°C

ATESTY:

Ocena Higieniczna nr B – 828 / 94 wydana przez PZH w Warszawie
Aprobata Techniczna nr K – 2139 / 95 wydana przez ITB w Warszawie
Certyfikat SCHOTT'a wydany przez SCHOTT GLAS w Moguncji

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.

