

SILIKON WYSOKOTEMPERATUROWY

Charakterystyka:

Jednoskładnikowy trwale elastyczny uszczelniacz silikonowy, odporny na działanie wysokich temperatur (do 380°C), paliw, olejów, tłuszczu, wody i płynów mrozoodpornych. Zastępuje wszelkie uszczelki z korka, filcu, włókna, papieru, azbestu i gumy o dowolnej szerokości i grubości.

Dane techniczne:

Podstawa:	Polisiloksan
Konsystencja:	Pasta
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Typ utwardzania	Kwaśny (acetoksy)
Czas tworzenia naskórka:	Ok. 20 minut (przy 20°C/65 % RH)
Szybkość twardnienia:	3-4 mm/24 godz. (20°C/65 % RH.)
Twardość (wg Shore A):	25 +/- 5
Ciężar właściwy:	Ok. 1,1 g/cm ³ (w zależności od koloru)
Odporność termiczna:	od - 60°C do + 380°C (chwilowo)
Temperatura aplikacji:	od +5°C do +30°C
Wydłużenie przy zerwaniu:	> 500% (DIN 53504)
Moduł elastyczności:	0,35 N/mm ² (DIN 53504)
Dopuszczalne odkształcenie:	25%

Zastosowanie:

- elastyczne uszczelnianie złączy w budownictwie i przemyśle, gdy istotna jest odporność na działanie wysokich temperatur
- formowanie pierścieni uszczelniających (uszczelki między częściami metalowymi, uszczelki w pompach i silnikach)
- elastyczne uszczelnienia hermetyzujące w kotłach grzewczych, maszynach, sprzęcie kuchennym itp.
- doskonała zastępcza uszczelka w silnikach samochodowych

Kolory:

Czerwony, czarny

Opakowanie:

Kartusze 310 ml - 24 szt. w kartonie;

Tubki 70ml - 25 szt. w kartonie;

Premium 250 g – 12 szt. w kartonie.

Przechowywanie:

36 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę CX80 POLSKA, zgodnie z systemem ISO 9001.

Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu i wszelkich zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.),
- nakładać ręcznym lub pneumatycznym pistoletem do uszczelniaczy,
- fugi wygładzać roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka, czyszczenie benzyną lakową bezpośrednio po użyciu.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu uszczelniacza przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- unikać kontaktu ze skórą,
- w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą, - może wywoływać podrażnienia oczu,
- w czasie pracy dobrze wietrzyć pomieszczenie,
- chronić przed dziećmi.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.