

Silikon Wysokotemperaturowy

PRODUKT

Jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy, utwardzający się wilgocią z powietrza.

ZASTOSOWANIE

Zastępuje uszczelki w miejscach narażonych na wysoką temperaturę, np. w pompach i silnikach.

WŁAŚCIWOŚCI

- Odporny na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne,
- Odporny na paliwa, oleje, tłuszcze, płyny mrozo odporne i wodę,
- Trwale elastyczny i wodoszczelny,
- Bardzo dobra przyczepność do powierzchni porowatych i nieporowatych, jak beton, drewno, szkło, ceramika, porcelana, metale.

DANE TECHNICZNE

Lp.	Badana właściwość	Wymagania
1.	System sieciowania	octowy
2.	Kolor	czerwony
3.	Ciężar właściwy	1,3 g/cm ³
4.	Czas tworzenia naskórka	Okolo 5 minut
5.	Czas wysychania dotykowego	Okolo 30 minut
6.	Czas sieciowania	Okolo 2 mm/24 godziny
7.	Temperatura stosowania	+5 do +40 °C
8.	Temperatura pracy	-50 do +285 °C
9.	Twardość	25 (Shore, A-ASTM 2240)
10.	Wytrzymałość na rozciąganie	1,5 MPa
11.	Moduł przy wydłużeniu 100%	0,5 MPa (ASTM D412)
12.	Wydłużenie przy zerwaniu	400% (ASTM D412)

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Podłoża, z którymi ma stykać się silikonem powinny być czyste, bez kurzu, wolne od smarów, olejów i innych zanieczyszczeń. W razie potrzeby powierzchnie można odtłuszczać acetonem.

W czasie pracy stosować się do ogólnych zasad pracy z substancjami chemicznymi, unikać kontaktu ze skórą i oczami, stosować w przewietrzanych pomieszczeniach.

MAGAZYNOWANIE

W miejscach suchych i przewiewnych, w temperaturze 0 do +25°C. Gwarantowana trwałość: 12 miesięcy.

OPAKOWANIE

Kartusze 310 ml.

ATESTY

Atest PZH.