

GASKET SEAL**Jednoskładnikowy trwale elastyczny wysokotemperaturowy uszczelniacz silikonowy**

- Gotowy do natychmiastowego użycia
- Trwale elastyczny po utwardzeniu
- Odporny na działanie czynników atmosferycznych i wysokich temperatur (do 285°C)
- Odporny na oddziaływanie paliw, olejów, tłuszczów, wody i płynów mrozoodpornych

ZASTOSOWANIE

- elastyczne uszczelniania 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 kołach grzewczych, maszynach, sprzęcie kuchennym itp.
- doskonała zastępcza uszczelka w silnikach samochodowych

W przypadkach wątpliwych prosimy o konsultacje z działem technicznym SOUDAL.

DANE TECHNICZNE

Podstawa	Polisiloksan
Typ utwardzania	Kwaśne – acetoksy
Sieciovanie	Pod wpływem wilgoci z powietrza
Kolor	czerwony
Twardość	28 +/- 5 (wg. Shore A)
Ciężar właściwy	1,285 g/cm ³
Wydłużenie przy zerwaniu	>500% (DIN 53504)
Moduł elastyczności (siła potrzebna do wydłużenia o 100%)	0,35 N/mm ² (DIN 53504)
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie	25%
Maksymalne napięcie	1,50 N/mm ² (DIN 53504)
Skurcz po utwardzeniu	<5%
Czas tworzenia naskórka	ok. 7 minut (przy 20 °C/65 % RH)
Szybkość utwardzania	1,5 mm/24 godz. (przy 20 °C/65 % RH)
Temperatura nakładania	Od +1°C do +30°C
Odporność termiczna	Od -60°C do +285°C

Opakowanie

Kartusz 310 ml – 15 szt. w kartonie
Tuba 60 g – 25 szt. w kartonie

PRZECHOWYWANIE

12 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 Soudal NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z wymogami jakościowymi normy ISO 9001.2000.

SPOSÓB UŻYCIA

- Wszystkie podłoża muszą być czyste, suche, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, brud, stare szczeliwa, itp.).
- Produkt wyciskać ręcznym lub pneumatycznym pistoletem dopasowanym do rodzaju opakowania, po odpowiednim przycięciu dyszy.
- Czyszczenie narzędzi i podłoża: benzyną lakową bezpośrednio po użyciu.

ZALECENIA BHP

Przy użyciu uszczelnacza przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy, a w szczególności:

- 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.