

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Silikonowy środek uszczelniający powierzchnie płaskie i kołnierzowe w silniku, skrzyni biegów, mechanizmie rozrządu i różnicowym przy występowaniu obciążeń ciśnieniowych i wysokiej dynamice drgań.

- miska olejowa,
- pompa olejowa / pokrywa pompy,
- skrzynia rozrządu / silnik,
- zaślepki,
- pokrywa łożyska / głowica,
- pokrywa łańcucha rozrządu,
- rura ssania,
- skrzynia biegów,
- pokrywa mechanizmu różnicowego.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Konsystencja	pastą
Barwa	przezroczysty
Gęstość	1,09 g/ cm ³
Lepkość w temp. +25 °C	> 500.000 mPa.s Brookfield
Tworzenie naskórka	ok. 10-15 min
Zakres temperatury pracy	-55 °C do +200/250 °C
Wydłużenie względne DIN 53504	> 300 %
Twardość Shore'a DIN 53505	ok.45

ZALETY PRODUKTU

- Przy uszczelnieniu czołowym natychmiastowa szczelność do 5 bar, co umożliwia pracę pod pełnym obciążeniem natychmiast po zmontowaniu.
- Wilgotność i kontakt z olejem przyspieszają utwardzanie.
- Gwarantowane jest trwałe utrzymanie elastyczności, także w zakresie wysokich temperatur.
- Bardzo dobra odporność na procesy starzenia.
- W stanie utwardzonym dobra odporność chemiczna na większość mediów przemysłowych.
- Demontaż możliwy za pomocą zwykłych narzędzi.
- Produkt można łatwo usunąć bez uszkodzenia powierzchni uszczelnianych.
- Minimalny zapach w stanie utwardzonym.

SPOSÓB UŻYCIA

- Usunąć stare uszczelnienie.
- Oczyszczyć i odtłuścić powierzchnie za pomocą preparatów Drei Bond Super Cleaner i Drei Bond Cleaner.
- Nanieść cienko nowe pasemko szczeliwa i zmontować części w czasie 10-15 min.
- Temperatura nakładania +5 °C do +40 °C.
- 50 % wytrzymałości końcowej zostaje osiągnięte po 1 godzinie.
- Pełną wytrzymałość końcową uzyskuje się po 6 do 24 godzinach (w zależności od temperatury i wielkości szczeliny).

OPAKOWANIA

- Tubka 30 ml
- Pojemnik roboczy 310 ml
- Opakowania serwisowe wg indywidualnego zamówienia.

Okres składowania w temp. pokojowej 12 miesięcy
Pojemniki z silikonem należy przechowywać szczelnie zamknięte.

Oferujemy systemy do automatycznego dozowania - od półautomatycznych do urządzeń sterowanych numerycznie.

Wszystkie podane zalecenia i informacje są oparte na naszych własnych badaniach i jesteśmy przekonani, że są one wiarygodne. Nie możemy ręczyć za efekty zastosowania naszych produktów; produkty są sprzedawane, a próbki udostępniane bez gwarancji wyrażonej wprost czy też sugerującej, iż są przeznaczone do jakiegoś konkretnego zastosowania. Użytkownik powinien sam przeprowadzić testy potwierdzające przydatność produktu do własnych zastosowań. Żaden agent, przedstawiciel lub pracownik naszej firmy nie ma upoważnienia do zmiany tej klauzuli. Zapewniamy sobie możliwość zmiany treści wynikające z postępu technicznego.