

SILICONE GREASE 100

Tixotropní silikonová vazelína

CHARAKTERISTIKA:

SILICONE GREASE 100 je vysoce homogenní směs metyl silikonového oleje a aerogelu oxidu křemičitého, s teplotní odolností od -70 °C do +150 °C (krátkodobě až do +180°C). Neobsahuje žádná rozpouštědla a je bez zápachu. Dlouhodobě odolává vzdušné vlhkosti (z místa aplikace vytěsňuje vodu a kondenzáty), oplachové vodě, slané vodě, vodní páře, metanolu, glykolu, minerálním olejům, ale i zředěným roztokům kyselin a alkálií. Produkt není agresivní, proto jej lze bezpečně aplikovat na všechny běžné povrchy včetně kaučuku, pryže i plastů.

APLIKACE:

SILICONE GREASE 100 se používá zejména v oblasti údržby pro mazání šoupátek, ventilů a kohoutů, v elektronice jako účinné tlumící a dielektrické médium, na mazání styčných ploch plastových dílů apod.

TIP: snadno vyplňuje pórovité materiály, což lze využít pro separaci forem (např. při odlévání epoxidové pryskyřice).

NÁVOD NA POUŽITÍ :

1. Místo aplikace zbavte mechanických nečistot a zbytků starých mazadel.
2. Aplikujte **SILICONE GRASE 100** vhodným způsobem (mazací lis, špachtle, apod.).

SPECIFIKACE:

Barva: transparentní // **Konzistence:** pasta // **Zápach:** bez zápachu
Teplotní odolnost: -70 °C až +150 °C (krátkodobě až +180 °C)
Bod skápnutí: > 230 °C // **Měrná hmotnost:** 1.000 kg/m³
Těkavost (24h / 150 °C): max. 5% // **Elektrická pevnost:** 130 kV/cm
Dielektrická konstanta (25 °C/50 Hz): 2,7 až 3,0
Ztrátový činitel tg φ (25 °C/50 Hz): 1-6.10³
Vnitřní izolační odpor (25 °C/RH 50%): 10¹³ až 10¹⁵ Ω.cm



SKLADOVÁNÍ:

36 měsíců na suchém a chladném místě.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST:

Při manipulaci dodržujte všeobecně platná pravidla BOZP a pravidla hygieny práce.

NÁZEV	SKLADOVÝ KÓD	BALENÍ	ČÍSLO VÝROBKU	ČÍSLO CELNÍHO SAZEBNÍKU
SILICONE GREASE 100	CHSG50	50 ml / tuba	CH80158	3910 0000
SILICONE GREASE 100 / 200 g	CHSG200	200 g / dóza	CH80159	3910 0000
SILICONE GREASE 100 / 20 kg (dodávka do 21 dnů od objednání)	CHSG20	20 kg plechový kbelík	CH80234	3910 0000

PROHLÁŠENÍ: uvedené informace jsou založeny na objektivním testování, zkušenosti a výzkumu naší firmy, jsou však všeobecné a neobsahují záruky. Vzhledem k řadě faktorů ovlivňujících tyto údaje mohou mít jen nezávazný charakter. Každý uživatel je povinen se přesvědčit v jednotlivých případech o vhodnosti použití vlastními zkouškami a testy, vyzkoušením produktu na nenápadných místech nebo výrobou vzorku. Vyhraujeme si veškerá práva činit změny v zájmu zlepšení nebo dalšího vývoje výrobku.

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ A PRŮMYSLOVÉ POUŽITÍ!