KENT SILICONE GREASE

Korkealaatuinen, 100-prosenttinen silikonirasva voiteluun ja kosteudelta suojaamiseen.



Ominaisuudet & Edut

- Ei sisällä rasvahappoja tai liuottimia – ei vahingoita kumia, muovia tai nailonia.
- Ei valu – pysyy levityskohdassaan.
- Muodostaa rasvaisen suojakalvon – eristää ja suojaa kosteudelta sekä hapettumiselta.
- Korkea läpilyöntilujuus – ehkäisee sähköisten liitäntöjen valokaaria.
- Ei kuivu eikä kovetu – suojaa useimmissa vaativissa olosuhteissa.
- Voitelee ja hoitaa kumia – pidentää kumiosien käyttöikää.
- Vedenkestävä – ei huuhtoudu pois.
- Kestää UV-säteilyä – ehkäisee tiivisteiden halkeilua.

Käyttökohteet

KENT Silicone Grease -silikonirasvaa käytetään pääasiassa sähköliitäntöjen suojaamiseen. Tuote soveltuu sähköliittimien käsittelyyn ennen niiden kokoamista. Näin saadaan pitkäaikainen suoja veden tunkeutumista ja hapettumista vastaan. Koska tuote on 100-prosenttista silikonia eikä sisällä täyteaineita, sitä voidaan käyttää turvallisesti myös herkille materiaaleille, kuten kullatuille sähköliittimille, joita käytetään esimerkiksi monissa Ford-ajoneuvoissa. Se soveltuu myös useimmissa ajoneuvoissa käytettäville muovisille ja nailonisille liitinkoteloille. Tuote tarjoaa hyvän voitelun ja suojauksen myös jarru-, ohjaus- ja vaihteensiirtomekanismien osille.

Käyttöohje

Levitä silikonirasvaa käsiteltävälle pinnalle.

Huomautus: Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi tuotetta tulisi käyttää huoneenlämmössä, noin +18 °C:ssa. Käsiteltävän pinnan tulee olla puhdas pölystä, liasta, hapettumista ja vanhasta rasvasta.

Tuotenro.	Tuotenimi	Pakkaus, myyntierä
86052	KENT S100 painepakkaus, 200 ml - silikonirasva	12 kpl

Tekniset tiedot

Silicone Grease

Perusaine	Silikoni
Koostumus	Tahnamainen
Väri	Kirkas / läpikuultava
Haju	Hajuton
Säilyvyys	24 kuukautta
Tullinimike	3910 0000
Ominaispaino	Noin 1,00 g/ml
Leimahduspiste	Yli +300°C
Työstetyn rasvan tunkeuma	Enintään 270
Työstämättömän rasvan tunkeuma	200-260 (0,1mm)
Käyttölämpötila	-40...+200°C
Dielektrinen lujuus (IEC 243-1)	15,4 kV/mm
Tilavuusresistiivisyys (IEC3)	1,4 x 10^{17} Ω/mm

Sähköiset ominaisuudet

Dielektrinen häviö, 1kHz	0,0018
Dielektrinen häviö, 1MHz	0,0022
Suhteellinen permittiivisyys 1 kHz	2,80
Suhteellinen permittiivisyys 1 MHz	2,84

Öljyn erottuminen ja haihtuminen

Öljyn erottuminen, 24 h / +100°C	Enintään 3,49 paino-%
Haihtuminen, 24 h / +100 °C	Enintään 0,57 paino-%

SDS available on www.kenteurope.com

Terms and Conditions
No part of this publication may be reproduced, transmitted or stored, electronically, mechanically or photocopied without the prior permission of name KENT (United Kingdom) Ltd. This data sheet and its contents (the "Information") belong to KENT (United Kingdom) Ltd or are licensed to it. No license is granted for the use of it other than for information purposes in connection with the products to which it relates. No license of any intellectual property rights is granted.

The Information is subject to change without notice and replaces all data sheets previously supplied. The Information supplied is believed to be accurate but the Group assumes no responsibility for its accuracy or completeness, any error from or omission in it nor for any use made of it. Users of this data sheet should check for themselves the Information and the suitability of the products for their purpose and not make any assumptions based on information included or omitted. Liability for loss or damage resulting from any reliance on the Information or use of it (including liability resulting from negligence or where the Group was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict the Group's liability for death or personal injury resulting from its negligence KENT is the trading name of KENT (United Kingdom) Ltd.

Registered Office: Amber House, Showground Road, Bridgewater, Somerset, United Kingdom TA6 6AJ
All rights reserved