



Højagervej 11
Ølsted
8723 Lösning

Telefon: 21 70 62 80
E-mail: mail@scandic-oil.dk
Web side: www.scandic-oil.dk
CVR nr. 28 58 11 06

Silikone Fedt-Pasta S-736

S-736 Silikone compound er en fedt-pasta på siliconebasis.

S-736 er velegnet til smøring af O-ringe, gummi samt kunststofmaterialer, og kan anvendes indenfor et bredt temperaturområde (-55⁰C til 204⁰C).

S-736 til fugtisolering. S-736 til alle former for elektrisk isolering. S-736 opretholder fleksibiliteten i natur- og syntetisk gummi, vinylplast og andre kunststoffer. S-736 til højspændingsklokker mod bl.a. saltaf-sætninger. Forhindrer iring af batteripoler. S-736 har NATO Nr. S-736 og kvalitetsniveau med MIL 8660 B & C specifikation.

Anvendes bl.a. på Saab Tank Radar, Eccosounder og Speed Log på skibe.

- ⇒ Bredt anvendelsesområde S-736 kan anvendes i et temperaturområde der strækker sig fra -55⁰C til 204⁰C.
- ⇒ Vandafvisende S-736 isolerer effektivt mod fugt selv under vanskelige forhold, som f.eks. på skibe.
- ⇒ Konsistens bestandighed S-736 bevarer sin konsistens uændret indenfor det anbefalede temperatur-område, og vil ikke størkne, brænde, smelte eller forkulle.
- ⇒ God vedhæftning S-736 bevarer sin vedhæftning under forhold, hvor en væske ville dryppe eller blive slynget af.
- ⇒ Gode slipegenskaber S-736 anvendes som slipmiddel for mange typer gummi og plast.
- ⇒ Lav giftighed S-736 giver så vidt vides ingen skadelige virkninger, hverken ved ind- eller udvendig kontakt. S-736 i øjet kan give midlertidig irritation, som normalt vil forsvinde i løbet af 24 timer.
- ⇒ S-736 Silikone Fedt-Pasta er **ikke** velegnet til smøring af kuglelejer og andre lejer. Må **ikke** anvendes i forbindelse med ilt eller oxiderende kemikalier såsom peroxider.

Typiske produktdata:

Udseende	Lysegrå/transparant paste.
Temperaturområde	-55 ⁰ C—204 ⁰ C.
Penetration	max 270
Udblødning	max 4%
Fordampningstab	max 2%
Vægtfylde	1,03
Dielektrisk strength	29,1 KV / mm (570 V mill-inch)
Spredningsfaktor	0,0005
Termisk ledeevne	3,8 X 10 ⁻⁴ (g-cal/cm ² /sek ⁰ C/cm.