



## S-736 Silicone Fedt-Pasta



### S-736 Silicone 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 ( $\pm 55^{\circ}\text{C}$  til  $204^{\circ}\text{C}$ ).

S-736 til fugtisolering. S-736 til alle former for elektrisk isolering. S-736 som varmelede pasta. S-736 opretholder fleksibiliteten i natur- og syntetisk gummi, vinylplast og andre kunststoffer.

S-736 til højspændings isolationsklokker mod bl.a. saltsætninger. Forhindrer irring af batteri poler. S-736 har NATO Nr. S-736 og kvalitetsniveau med SAE-AS8660 ( Tidligere MIL S-8660 B & C). 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  $\pm 55^{\circ}\text{C}$  til  $204^{\circ}\text{C}$ .
- ✓ 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 temperaturområde, 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 kan 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 Silicone Fedt-Pasta er ikke velegnet til smøring af kuglelejer og andre lejer, her anbefales G-351 Siliconefedt. Må ikke anvendes i forbindelse med ilt eller oxiderende kemikalier såsom peroxider.**

#### Typiske Produkt data

Udseende	Lysegrå/transparent pasta
Temperaturområde	$\pm 55^{\circ}$ til $204^{\circ}\text{C}$
Penetration	max 270
Udblødning	max 4 %
Fordampnings tab	max 2 %
Vægtfylde	1,03
Dielektrisk strength	29,1 KV / mm (570 V/ mil-inch)
Spredningsfaktor	0,0005
Termisk ledeevne	$3,8 \times 10^{-4}$ (g-cal/cm <sup>2</sup> /sek/°C/cm)

Emballager: Tuber a 50 gram, fedtpatroner a 400 gram, 1 kg dåser og 5 Kg spande.

For eksport kan 20 kg metalspande være aktuelt.

2013-02-01 SQ