

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°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. saltafsætninger. Forhindrer irring af batteri poler. S-736 har NATO Nr. S-736 og kvalitetsniveau med MIL S-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 $\pm 55^{\circ}\text{C}$ til 204°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°C
Penetration		max 270
Udblødning		max 4 %
Fordampningstab		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 ² /sek/°C/cm)

Emballager: Tuber a 50 gram, fedtpatroner a 400 gram, 1 kg dåser, 5 Kg spande og 20 kg spande.

2008-06-02