



REX SG0906 Damping Grease For Low Temperature

威斯SG0906低溫阻力油脂

Description :

REX SG0906 is damper grease, based on high-refined oil and high viscosity polymer. It has a good damping property and stickiness, so it is very suitable for damping and sealing, reduction of vibration and noise, delicate-control screw. Regardless high viscosity oil, it shows good low temperature fluidity. Also, they have a good water resistance so that it can make a long-term lubrication under poor environment.

Characteristic

- ◆ Good damping property and stickiness
- ◆ Non-volatile property
- ◆ Anti-corrosion property
- ◆ Compatibility with plastic and metal
- ◆ Oxidation stability, water resistance
- ◆ Insolubility in water, polar solvent
- ◆ Solubility in petroleum, aromatic solvent
- ◆ Long-term consistency
- ◆ Service temperature: -7°C to +95°C

Main Ingredients

- ◆ Zn thickener
- ◆ High-refined oil
- ◆ Polymer

Application

- ◆ Microscope threads, audio tape loading door mechanism
- ◆ Bearing, gear and door mechanism
- ◆ Optical instrument, radio, television, and electronic industries
- ◆ Screws and spindles

Appearance

- ◆ Transparent White

Packing

- ◆ 5 KG / 15 KG

產品說明

威斯 SG0906 是阻力油脂，以高精煉油和高粘度聚合物為基礎，具良好阻尼特性及粘性，因此，非常適用於緩沖和密封，減振降噪，精微調控螺釘等。儘管是高粘度油，它仍展現出良好的低溫流動性，同時，它有良好的耐水性，即使在惡劣的環境，仍能提供持久潤滑功效。

特性

- ◆ 良好的減振性能和粘性
- ◆ 非揮發特性
- ◆ 抗腐蝕特性
- ◆ 兼容塑料和金屬
- ◆ 氧化安定性，耐水
- ◆ 不溶於水及極性溶劑
- ◆ 溶解於石油及芳烴溶劑
- ◆ 黏稠持久
- ◆ 工作溫度：-7°C to +95°C

主要成份

- ◆ 鋅增稠劑
- ◆ 高精煉油
- ◆ 聚合物

應用範圍

- ◆ 顯微鏡線程，錄音帶裝門機制
- ◆ 軸承，齒輪和卡門機制
- ◆ 光學儀器、電視、無線電和電子工業等
- ◆ 螺釘和錠子

外觀

- ◆ 白色透明

包裝

- ◆ 5 公斤 / 15 公斤

Typical Properties 技術參數

Item Tested	測試項目	Result 結果	Test Method 測試方法
Viscosity, cp (25 °C)	黏度	165,000	ASTM D 445
Unworked Penetration	未工作針入度	371 (25 °C)	ASTM D 217
Dropping Point (°C)	滴點	100	ASTM D 566
Service Temperature	工作溫度	-7 °C ~+95 °C	

☞ All values are not intended for use in preparing specifications
上述資料與在實際使用產品時可能會稍有分別

※ 如翻譯上有任何爭議，一切均以英文版本為準