



## REX SG0909 Damper Grease

## 威斯 SG0909 阻力油脂

### Description :

**REX SG0909** is damping grease, based on synthetic oil, lithium soap and high viscosity polymer. It has high stickiness and adhesion, so minimizes vibration, noise and is good for sealing.

**REX SG0909** has oxidation stability, water resistance and relatively low temperature torque compare to other high viscosity grease. So, it guarantees long-term lubrication under even poor circumstances.

### Characteristic

- ◆ High stickiness
- ◆ High Adhesion
- ◆ Oxidation stability
- ◆ Anti-corrosion
- ◆ Service temperature -20℃ ~ +120℃

### Main Ingredients

- ◆ PAO(Poly alpha olefin)
- ◆ Lithium soap
- ◆ Polymer

### Application

- ◆ Parts requiring high tacky
- ◆ Parts requiring low noise and vibration
- ◆ Parts requiring tacky

### Appearance

- ◆ Milky White Color

### Packing

- ◆ 5 KG / 15 KG

### 產品說明

**威斯 SG0909** 是阻尼油脂，以合成油為基礎、含鋰皂基和高粘度聚合物，具高粘性和附著力，能消滅振動、噪音，密封性能良好。

**威斯 SG0909** 氧化穩定性及耐水性能良好，相對於其他高粘度油脂，它具有更佳的低溫扭力，所以，即使在惡劣環境下，它仍能提供持久的潤滑效能。

### 特性

- ◆ 高粘性
- ◆ 高附著力
- ◆ 氧化安定性
- ◆ 防腐蝕
- ◆ 工作溫度-20 ℃ ~ +120 ℃

### 主要成份

- ◆ 聚α烯烴
- ◆ 鋰皂基
- ◆ 聚合物

### 應用範圍

- ◆ 需求高粘性的部件
- ◆ 需求低噪音和低振動的部件
- ◆ 需求粘性的部件

### 外觀

- ◆ 乳白色

### 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
NLGI	稠度	3 ~ 4	
Worked Penetration	工作針入度	200-230 (25℃)	ASTM D 217
Emcor Corrosion	EMCOR蝕銹測試	1	DIN 51802
Water resistance	耐水性	0	DIN 51807
Oil Separation, (wt%)	油分離	0.5	FTM 791-321
Oxidation stability (kg/cm <sup>2</sup> )	氧化安定性	0.1	ASTM D 942
Viscosity (cSt)	黏度	9,000 (40℃)	ASTM D 445

☞ 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