

## SYN-GREASE EM 7102

### 森帝电机轴承润滑脂 EM 7102

#### 简介：

森帝长寿命电机轴承润滑脂 EM 7102 是由混合基础油和聚脲基稠化剂配制而成的高性能电机轴承润滑脂，其先进的皂基配方和生产技术使其具有较低噪声特性，能够提高轴承的性能，保护并延长电机的使用寿命。

#### 特点和优点：

- 优异的长寿命、高温特性，适用于滚珠和滚柱轴承的润滑
- 出色的机械剪切稳定性
- 出色的防腐蚀性，即使在盐水条件下
- 专门为电机马达轴承的润滑而调配
- 使用寿命长久

#### 应用：

森帝长寿命电机轴承润滑脂 EM 7102 适用于以下设备轴承的长期无忧润滑：

- 电机轴承
- 风机轴承
- 高温泵轴承
- 工厂填充的、永久密封的滚珠轴承
- 高温运行条件下要求低分油特性的滚珠或滚柱轴承
- 要求在低噪音环境中运行的滚珠或滚柱轴承

## 产品典型技术指标：

性能	测试方法	SYN-GREASE EM 7102
颜色		绿色
NLGI 等级	ASTM D217	2
皂基		聚脲
滴点, °C	ASTM D566	242
工作锥入度, 25 °C, 工作 60 次后, mm/10	ASTM D217	270
剪切安定性 工作 100,000 次后, 针入度, mm/10	ASTM D217	320
工作温度, °C	ASTM D2509	-30 到 140
基础油粘度, 厘斯 40 °C	ASTM D 445	108
铜片腐蚀试验, 评分	ASTM D4048	1a
氧化安定性, 99°C, 100 小时后压力 降, kPa	ASTM D942	30
蒸发损失, 99°C, 22 小时	ASTM D972	0.3
水冲洗试验 79°C, 1 小时, 重量损 失 %,	ASTM D1264	1.7
低温扭矩, -20 °C 起动力矩 gf. cm 运行力矩 gf. cm	ASTM D 1478	1780 340
分油试验, 100°C, 24 小时, 重量 %	ASTM D1742	2.0

本产品简介系据当时的数据资料编写。所给数据资料均为典型代表值，由于产品不断研发的需要，森帝会经常的更新产品资料而不做另行通告。用户应在其适用范围内使用本产品。