



r.tecc Norlith STM 3

低噪音锂皂基极压润滑脂

NLGI 等级 3

产品描述

r.tecc Norlith STM 3 / Rhenus Norlith STM 3 是一种高性能极压润滑脂，以矿物油为基础油，可抗老化。

应用及特性

r.tecc Norlith STM 3 / Rhenus Norlith STM 3 适用于承受高温、高压的高速抗磨轴承的润滑。

r.tecc Norlith STM 3 / Rhenus Norlith STM 3 更适宜需要低噪音时的轴承的润滑。

根据 VW TL 735X 标准, **r.tecc Norlith STM 3 / Rhenus Norlith STM 3** 通过 Volkswagen AG

主要优点

- 抗氧化
- 高稳定性
- 防水性
- 很好的防腐蚀性
- 抗高压
- 低摩擦力矩
- 良好的粘附性

技术指标

增粘剂		锂皂基
长期润滑操作温度		-30~+130°C
短时允许最高温度		+150°C
持续温度在 130°C 以上时，每隔一段时间需重新上油以符合热应力		
噪音测试 (FAG - MGG 11)	FAG 方法	II / 1
滴点	ASTM D 2265	> 180°C
针入度 (60 次以后)	ASTM D 217	235-255 1/10 mm
针入损失 (100000 次后)		< 20 1/10 mm
流动压力	DIN 51 805	-30°C / <1400 mbar
基础油类型		矿物油
基础油粘度 (40°C)	ASTM D 445	80 mm ² /s
抗水性	DIN 51 807 T1	1-90
SKF Emtor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
铜条腐蚀测试	ASTM D 4048	腐蚀等级 1-100
抗氧化性 (100 小时后)	ASTM D 942-70	< 0.5 bar
油的分离性(18h / 7d)	DIN 51 817 K / N	1.2% / 3.9%
FAG-FE9 测试	DIN 51821-02-A/ 1500/6000-130	F ₅₀ > 130 h
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KP 3 K-30

本文根据技术资料的修订版制定，需要获得更多的信息请参阅材料安全数据资料或者联系我们我们的产品应用工程师。

版本

03/07 srh

上海及川贸易有限公司

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

网站：www.archine.com.cn

E-mail: info@archine.com.cn

电话：(86) 21 6482 0099

传真：(86) 21 6451 3829

24 小时服务热线：15900706965