



德国绿能仕润滑剂 Rhenus Lub

r.tecc Norplex LKR 25

复合锂皂基极压润滑脂

NLGI等级 2-3

产品描述

r.tecc Norplex LKR 25 / Rhenus Norplex LKR 25 高性能极压润滑脂，以高品质半合成油为基础油。

应用及特性

r.tecc Norplex LKR 25 / Rhenus Norplex LKR 25 适用于高温极压下滚动和滑动轴承的润滑。

r.tecc Norplex LKR 25 / Rhenus Norplex LKR 25 具有很高的机械稳定性，良好的防水防尘性。因此，适用于大部分情况下的长效润滑，并适用于关节轴承的润滑，特别被推荐用于卡车车轮轴承的润滑。

r.tecc Norplex LKR 25 / Rhenus Norplex LKR 25 已经被戴姆勒克莱斯勒认证，参看265.1 and MAN (Werknorm MAN 284 Li-H2)。

主要优点

- 耐高温
- 抗氧化
- 抗水性
- 高稳定性
- 抗腐蚀
- 耐高压
- 良好的粘附性

技术数据

增粘剂		复合锂皂基
长期润滑操作温度		-30~+150°C
短期允许最高温度		+200°C
持续温度要求150°C以上，每隔一段时间需重新上油以符合热应力。		
滴点	ASTM D 2265	> 260°C
针入度 (60次以后)	ASTM D 217	250-270 1/10 mm
针入损失 (100000次以后)	ASTM D 217	< 30 1/10 mm
基础油类型		半合成油
基础油粘度 (40°C)	ASTM D 445	210 mm ² /s
油的分离性	IP 121/75	1.5 %
流动压力	DIN 51 805	-30°C/ <1400 mbar
抗水性	DIN 51 807-01	1-90
SKF Emscor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
FAG-FE9 测试	DIN 51821-02-A/ 1500/6000-150	F ₅₀ > 150 h
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KP 2-3 P-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在产品应用工程师。

版本

10/06

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

Rhenus 产品已经过 ISO/TS 16949, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 和 OHSAS 18001 认证。