



# 德国绿能仕润滑剂 Rhenus Lub

## r.grea Kronaplex

### 特殊钙皂基高性能润滑脂

### NLGI 等级 2

#### 产品描述

**r.grea Kronaplex** 具有良好粘附性的半合成高性能润滑脂。

#### 应用及特性

**r.grea Kronaplex** 可成功应用于高负荷、低转速轴承的润滑，还可以用于普通轴承和滑动导轨的润滑。

#### 应用实例

**r.grea Kronaplex** 是一种可以长时间润滑重加工如建筑和农业机械。在高负荷、潮湿和振动状态下，可以避免轴承接触腐蚀和滑动污点的产生。润滑轴承、建筑机械的连接处和转盘。长期润滑转盘和塔式起重机。全面润滑在潮湿环境下的轴承。

#### 主要优点

- 抗老化
- 防水性
- 高机械稳定性
- 极好的抗腐蚀性能
- 高的负荷能力
- 好的粘附性能

#### 技术指标

增粘剂		特殊钙皂基
长期润滑操作温度		-30~+110°C
短时允许最高温度		+125°C
滴点	ASTM D 2265	150°C
针入度 (60 次以后)	ASTM D 217	265-295 1/10 mm
针入损失 (100000 次后)		< 30 1/10 mm
基础油类型		半合成油
基础油粘度 (40°C)	ASTM D 445	800 mm <sup>2</sup> /s
抗水性	DIN 51 807-01	0-90
SKF Emcor 测试	DIN 51 802	腐蚀等级 0/0
铜条腐蚀测试	DIN 51 811	腐蚀等级 1-150
FAG FE 9 测试	DIN 51 821-02 A/1500/6000-110	F <sub>50</sub> >100 h
车轮轴承试验	ASTM-D 1236	过
Timken 测试, 正常负载	E DIN 51434-03	244,75 N (55 lbs)
低温转矩 (-30°C)	ASTM D 1478	开始: 980 mNm 转起 (1h): 63 mNm
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KP 2 G-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

01/08

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。