

Rhenus Noran PTS1

1400 摄氏度拆卸及组装专用润滑油膏

产品描述

Rhenus Noran PTS 1 是一种用于拆卸和组装的专用油膏，由合成基础油精制而成，专门针对高温负荷以及腐蚀的工况而设计的用于拆卸和组装的专用润滑油膏，且不含金属颗粒固体润滑剂。

应用及特性

Rhenus Noran PTS 1 油膏可防止剥落，烧结在一起，冷变形和腐蚀，可使零件在没有破坏的情形下自由拆卸和组装。由于低的磨擦系数，良好的润滑性，和宽广的温度使用范围可使这个产品有相当广的使用机会。

Rhenus Noran PTS 1 油膏可用来润滑各种的旋转的螺纹，金属片的填缝，金属片的沟槽，旋转的紧固件或插销，凡尔转轴的螺纹，电厂和冷却塔的螺丝和螺冒，高热负载系统的螺纹或旋转部分的连接处，滑动和滚动轴承的组装。

主要优点

良好的密封性能
在金属表面有良好的附著性
抗水
高的热稳定性
高的压力负载
腐蚀保护

技术指标

颜色		灰-黑
工作温度范围		-30 to +1400°C
滴点	ASTM D 2265	无滴点
针入度 (60 次以后)	ASTM D 217	310 to 320 1/10 mm
基础油的种类		合成
在 40 °C 时的基础油粘度	ASTM D 445	30 mm ² /s
SKF 的 Emcor-试验	IP 220/85	Corrosion degree 0/0
四球试验, 焊接时的负荷	DIN 51 350-04	7000 N
密度		1,25 g/ml
旋转试验 t: M12 of C45, 8.8WST-Nr. 1.0503 21 h at 540°C starting torque breakaway torque	House method	70 Nm 50 Nm