

# NORBERT 33L 极低温润滑脂



## 产品优势

- 良好的抗氧化性
- 工作温度范围宽 (-73°C 至 180°C)
- 卓越的低温特性
- 与大多数塑料兼容
- 耐水性
- 良好的抗氧化性
- 良好的塑料和橡胶兼容性
- 耐水性好
- 低温性能
- 温度范围宽

## 应用

NORBERT 33L 润滑脂用于宽广温度条件下金属/金属或金属/塑料摩擦副在低至高速的低负荷应用。

NORBERT 33L 理想的用于辊筒与传送设备、控制拉索、电动机、摄影器材、光学仪器、测量设备等。也可用于冰箱或冷冻设备。

- 控制拉索
- 滑动轴承、衬套和套筒
- 塑料润滑
- 传动丝杠
- 滚动轴承
- 橡胶和弹性体润滑
- 滑轨和轨道

## 使用方法

清洁涂用点。如通常用润滑脂一样，借助刷子、抹刀或自动润滑装置涂用或补加。

包装规格	NORBERT 33L
材质套筒 400 g	+
罐装 500 g	+
罐装 1 kg	+
桶装 18 kg	+
大桶装 180 kg	+

# NORBERT 33L 极低温润滑脂



产品参数	NORBERT 33L
化学成分, 增稠剂	锂基
化学成分、油的类型	硅油
颜色范围	白色
外观	均匀油膏
NLGI 等级, DIN 51818	1
工作温度, 下限	-73°C
工作温度, 上限	180°C
工作针入度, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, 下限	310 0.1 mm
工作针入度, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, 上限	340 0.1 mm
基础油的运动粘度, ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	大约 76 mm <sup>2</sup> /s
滴点, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 195°C
最小保质期 - 放置于未开封原装容器中, 置于干燥无霜处	36个月