低温电机轴承专用润滑材料

Elmalub R381

低温电机轴承润滑脂

塞维欧Elmalub R381低温电机轴承润滑脂是采用特殊合成基础油，并添加几种特殊稠化剂混合精制而成的。是专为严寒环境及深冷工况下的电机轴承系统开发的特种润滑材料，核心突破传统润滑脂在低温下的凝固壁垒，保障电机在极寒环境中瞬时启动与平稳运行。



-60~120℃
工作温度范围

265–295
锥入度 (0.1mm)

1700 N
四球测试载荷

性能特点

KEY FEATURES

极低温启动

低温起动扭矩和运转扭矩极低，大幅降低低温下设备启动的阻力

高速静音运转

适合电机轴承高速运转，能降低轴承振动与运行噪音，满足电机静音要求

长效安定

氧化安定性、机械安定性表现出色，长期使用不易出现稠度变化、分油过量的问题

稳定油膜抗磨

能在轴承滚动体和滚道形成稳定油膜，减少磨损，保障轴承长期平稳运转

推荐应用

RECOMMENDED APPLICATIONS

设计用于户外低温设备电机，低温停机后可直接启动、无需预热

寒区风机电机　冷库电机　极地 / 北方室外设备电机　冷链设备

低温测试设备　低温泵电机轴承　低温直启电机

典型数据

TYPICAL DATA

性能	数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重，@ 77°F（25°C）	0.87
滴点，ASTM D-2265	>190 °C
粘度，cSt @ 40°C	20
锥入度，ASTM D-217 @（25°C）	265–295
四球测试，ASTM D2596	1700 N
工作温度，°C	-60 ~ 120
保质期（未打开全密封）	5 年

注：所给数据资料均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化，在正常生产过程中可能有不影响产品性能的调整，此处包含的信息如有更改，恕不另行通知。

包装方式
20kg / 桶装

订货号
234114

版本号
VG10085 · 2026.01.02

比瑟奴润滑材料（珠海）有限公司
Pseinu Lubricants (Zhuhai) Co., Ltd

Email: info@seivio.cn
Tel: 0756-6840696

SEIVIO © 版权所有 · Technical Data Sheet · 编号 E004