

HEAVY-DUTY CABLE LUBRICANT

Cusclub X231

重型橡套电缆润滑脂

采用 PAG 全合成基础油与复合锂皂稠化剂，为成缆、穿管敷设及电缆接头提供低摩擦、防水防锈与长期附着保护。

0.05-0.08

摩擦系数

>220°C

滴点

-30~160°C

工作温度

20kg/桶装 · 订货号 200140



01 产品描述

PRODUCT DESCRIPTION

塞维欧 Cusclub X231 重型橡套电缆润滑脂采用 PAG 全合成基础油、复合锂皂稠化剂，搭配离子聚合物及抗氧、防锈、极压添加剂调配而成。

PAG 全合成基础油

复合锂皂稠化剂

离子聚合物

抗氧 / 防锈 / 极压添加剂

02 推荐应用

RECOMMENDED APPLICATIONS

01

成缆套装
电缆厂多股导体橡套的套装成缆工艺

02

层间润滑
内部导体、屏蔽层之间润滑

03

穿管牵引
大截面重型橡套电缆穿管敷设牵引润滑

04

接头装配
电缆接头、橡套电缆接头装配润滑与密封防护

05

户外设备防护
矿山、工程机械、焊机等野外重型设备橡套电缆的长期防护

03 性能特点

PERFORMANCE FEATURES

面向重型橡套电缆施工与长期防护的低摩擦、宽温、防水解决方案

01

橡胶高相容性
适配氯丁橡胶 CR、乙丙橡胶 EPDM 等电缆橡套，不膨胀、不收缩、不硬化，体积变化控制在 ±5% 以内。

02

低摩擦减阻
摩擦系数低至 0.05~0.08，长距离穿管、弯管牵引时减小拉力，防止橡套表皮拉伤刮破。

03

绝缘防水防锈
具备良好电气绝缘性、粘附性与抗水性，保护铜铝导体，适合潮湿施工环境。

04

宽温长效附着
工作温度 -30~160°C，不易析油流失，长期附着在电缆表面。

防潮耐候

适合工地、矿山及户外潮湿环境，提供持续防护

04 典型数据

TYPICAL DATA

性能	数据	性能	数据
颜色	目测	比重 @25°C	0.90
质地	光滑	滴点 ASTM D-2265	>220°C
气味	温和	粘度 cSt @40°C	200
锥入度 ASTM D-217	285-335	四球测试 ASTM D2596	2000 N
工作温度	-30~160°C	保质期	5年

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；正常生产过程中可能有不影响产品性能的调整。