

斯卡兰 API 改进型螺纹密封润滑脂

概述

本产品亦称套管、油管和管线管用螺纹脂，系复合皂稠化高低温性能优异的精制基础油，并添加防锈剂、抗氧剂、极压剂和金属粉末，通过特殊的工艺制成的高性能润滑脂。

性能

- 优秀的高温性能、良好的润滑性。
- 抗粘扣性能强，方便扣件拆卸。
- 优异的密封性，高压下防止有害物质侵入。
- 杰出的防锈性能，保证螺纹长期不生锈。
- 良好的涂刷性能，达到 API RP 5A3 执行标准。

典型数据

项目	典型数据	试验方法
外观	黑色均匀油膏	目测
滴点，℃	258	GB/T 3498
工作锥入度，0.1mm	328	GB/T 269
腐蚀（铜片，100℃，3h）	合格	SH/T 0331

涂刷性（-17.8℃）	能涂刷	SY/T 5199 附录 H
逸气量（65℃，120h）ml	12	SY/T 5199 附录 C
水沥滤（66℃，2h）,%	3.0	SY/T 5199 附录 E

用途

- 适用于油气田、矿山、地质、矿井勘探的套管、油管和管线管用螺纹连接部位的密封、防锈和润滑。
- 适用工作温度范围: -20℃~200℃

注意事项

- 润滑脂需放置于通风良好、温度适宜的室内。
- 桶盖启用后应严防泥浆、水、沙尘等其它杂物混入。
- 使用时将润滑面擦洗清洁，不得与其它油脂混用。
- 将螺纹均匀涂抹润滑脂，管件旋紧至所要求的扭矩。

包装

- 15 公斤塑桶、170 公斤铁桶或根据客户要求定制