

高温高压螺纹密封脂

概述

福克高温高压螺纹密封脂是以无机稠化剂稠化精制基础油，并加入一定量的抗极压固体添加剂、高分子聚合物和抗腐蚀添加剂等精制而成。本产品使用温度达 200℃，可承受 59 MPa 蒸气压力，且能耐中等浓度的酸、碱及盐溶液等化学介质。

优势

- 优良的耐中等浓度的酸、碱、盐和抗水性能，保证在高温、高压下具有优良的抗水、密封性能和轴承的润滑
- 优异的防锈性，保证螺纹丝扣不易产生锈蚀
- 极佳的防粘性能，保证丝扣宽温范围内正常工作后容易拆卸

应用

- 油气田深井套管螺纹的密封和润滑
- 深井或超深井的井下套管

执行标准

符合标准 Q/XFY 050

技术指标

典型数据	典型结果	试验方法
锥入度, 0.1mm	325	GB/T 269
滴点, °C	310	GB/T 3498
钢网分油 (65°C, 24h), %	1.0	GB/T 0324
蒸发度 (150°C, 1h), %	0.1	SH/T 3725
腐蚀 (45#钢片, 100°C, 3h)	无锈	SH/T 0331