



富高

FUKKOL

一切决择於潤滑

产品描述及数据参数

厌氧性黏合剂

THREAD LOCKING ADHESIVES 271



产品简介:

富高 271 是一种单组份、中粘度、高强度耐化学性优良的厌氧型螺纹锁固密封剂。本品在两个紧密配合的金属表面间，并与空气隔绝时固化。

用途:

避免螺纹紧固件的松动和渗漏。用于 M36 以下螺纹紧固件永久锁固与密封。防止螺纹锈蚀。用途：用于中、小直径螺纹锁固与密封。

颜色	红	
基料化学成份	甲基丙烯酸酯	
固化前特性	典型值	范围
粘度 25°C, mPa · s (GB/T2794-1995)		
Brookfield RVF		
2#转子 12rpm	500	500-2000
密度 g/cm ³ (GB/T13354-1992)	1.05	1.00-1.15
闪点 °C		≥93
最大填充间隙 mm		0.15
固定时间 min	20	10-30
固化后性		
室温下全固时间 hrs	24	
破坏力矩 N · m	22	20-30
(GB/T18747-2002)		
平均拆卸力矩 N · m	30	20-40
(GB/T18747-2002)		
工作温度 °C		-55~150



富高

FUKKOL

一切决择於潤滑

产品描述及数据参数

耐化学/溶剂性能

在下列条件下老化，并在 22°C 测试

溶剂	温度°C	初始强度剩有率%		
		100h	500h	1000h
机油	125	100	100	100
无铅汽油	22	100	100	95
乙醇	22	100	90	90
丙酮	22	95	95	95
氢氧化钠 10%	40	100	100	70
盐酸 10%	40	100	100	100
水/乙二醇 (50%/50%)	87	100	85	85

使用说明:

1. 涂胶部位应该清除油污并清洗，建议使用金属清洁剂。
2. 将足够胶量涂在结合部位，按常规方法进行装配，留有足够的固化时间。
3. 如长期存放，用时应摇匀

注意事项:

1. 请勿将已倒出的胶液再倒回原包装，以免污染胶液。
2. 本品含丙烯酸和甲基丙烯酸羟丙脂，对皮肤眼睛有刺激作用。
3. 若不慎接触眼睛和皮肤，立即用清水冲洗。
4. 不宜用在塑料件上。

存放条件:

1. 在 8~28°C 阴凉干燥处存放。
2. 保质期：二年