



®

富高

FUKKOL

一切决擇於潤滑

产品描述及数据参数

厌氧性黏合剂

THREAD LOCKING ADHESIVES 222



产品简介:

富高 222 是一种单组份、中粘度、低强度,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 M12 以下螺纹锁固与密封。防止螺纹锈蚀。典型用途:用于需要经常拆卸的部位螺纹锁固与密封。

颜色

绿色

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℃, mPa · s (GB/T2794-1995)

Brookfield RVF

2#转子 12rpm

1000

500-3000

密度 g/cm³ (GB/T13354-1992)

1.05

1.00-1.15

闪点℃

≥93

最大填充间隙 mm

0.1

固定时间 min

20

20-40

固化后性

室温下全固时间 hrg

24

破坏力矩 N.m

10

5.0-11.5

(GB/T18747-2002)

平均拆卸力矩 N.m

3.0

1.5-7.5

(GB/T18747-2002)

工作温度℃

-55~150



FUKKOL

富高

一切决擇於潤滑

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℃测试

溶剂	温度℃	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℃阴凉干燥处存放。
2. 保质期: 二年