

产品描述

SS-30 是一款纯铜螺纹防卡剂&电气端子导电膏
服务温度：-65°F (-54°C) 至 1800°F (982°C)

SS-30 质地均匀柔软，可准确地匹配工作面，并在接触面形成滑动，以保护结合面，防止咬合、擦伤和热烧结的发生。其高含量的铜超微粒可防止金属与金属的直接接触，并在宽温度的变化、膨胀、收缩、循环压力和循环负载下保护零部件。

SS-30 含有高含量的微米级纯铜箔，并均匀分布于复合基脂中。SS-30 不含铅和石墨，不需要搅拌混合，也不会储存中分离、沉淀、硬化和干结。添加的抗氧化剂和腐蚀抑制剂进一步增强了其防腐蚀和防锈蚀的性能。

SS-30 易于使用，刷涂方便，可以牢固地黏附在金属表面，即使在潮湿或油腻的表面上也是如此。使用时将它均匀地刷入螺纹根部或各种其它表面，确保完全有效的覆盖。

产品特性

- 满足美军标准MIL-PRF-907E
- 不含铅
- 防止咬合、热烧结、磨损、生锈和腐蚀
- 非常适用于不锈钢以及不同金属之间的连接
- 易于刷涂
- 湿表面和干表面均具有高黏附性
- 颜色 - 铜色
- 良好的导电性



产品参数

增稠剂	粘土
流体类型	石油馏分
颜色/外观	铜膏
比重	1.2
密度 (磅/加仑)	10.1
油分离 WT. % LOSS @ 212°F (100°C)	<2.0
闪点 (ASTM D-92)	430°F (221°C)
NLGI等级	1½
锥入度@ 77°F (ASTM D-217)	280-300
铜带腐蚀 (ASTM D-4048)	1A
4球试验 (ASTM D-2596)	
烧结负荷, kgf	250
载荷磨损指数	不适用
K系数*	0.13-0.14
(* I" B-7 Studs @ 60k - 80k psi Contact Stress)	

应用范围

高温应用：用于内燃机和喷气发动机的螺纹或法兰连接，以及热交换器、熔炉、催化裂化装置和其它高温工况。

一般用途：螺柱、螺栓、螺钉、螺母、衬套、滑块、电气端子、法兰、压接配件和滑动表面。

SS-30 还非常适合海洋设备(包括水下)的使用，可防止点蚀和破裂。它同样适用于各种相同和不同的金属零件的配合，包括钢、铸铁、黄铜、塑料、钛垫片材料和填料。

SS-30 具有良好的导电性，对电气触点提供优异的保护，并使其免受腐蚀。

注意：不适用于氧气管线。不推荐用于铝，因可能导致电偶腐蚀。

有关保障信息，请访问
http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube_Warranty.pdf