

金属防护剂 高强度，高耐磨性，防水防油防氧化 纳米防刮涂层

产品名称	金属防护剂 高强度，高耐磨性，防水防油防氧化 纳米防刮涂层
公司名称	深圳晶材化工有限公司
价格	面议
规格参数	产品规格:25L 执行标准:国际 主要用途:防刮防水
公司地址	深圳龙岗区宏泰街36号
联系电话	0755-89313259 13827436268

产品详情

更多产品详情可登陆深圳晶材化工有限公司官网：

<http://www.nanolly.com>

<http://www.jcchem.net>

电话：0755-89313259，13827436268

纳米耐防刮涂层

用途:

是金属专用耐磨防护剂，经过处理后的金属表面形成致密光滑的透明保护层。可以是金属在高温，酸碱，易腐蚀环境大大提高表面硬度和耐磨性能，增加使用寿命。

技术指标:

指标 (index)	规格数据 (data)
外观	透明液体
颜色	无色
耐高温性能	300
硬度	7h (固化后测试摩氏硬度)

特点: jc500是一种涂层, 使用在金属表面赋予金属表面拥有纳米材料的特点。处理后的功能如高强度, 高耐磨性, 防水防油, 防止氧化等性能: 硬度高, 耐磨性能强, 防止刮花, 防止敲击, 磕碰; 抗氧化, 耐酸耐碱, 抗腐蚀, 防水, 防油, 耐日晒侵蚀, 延长机械, 零件使用寿命; 提高硬度; 环保无毒, 无重金属, 施工对人体无伤害。

使用: 清洁待处理的产品表面, 无需防护部分可以用胶纸保护; 待处理工件表面完全干燥以后均匀喷涂在表面, 控制喷涂厚度1微米以下左右; 喷涂表面自然干或烘烤几分钟。

应用范围: 1. 易腐蚀, 易氧化, 高温条件下的金属设备防护; 2. 易磨损工件, 磨具, 冶炼载体表面处理; 3. 不锈钢, 铸铁, 特种钢, 铜材, 铝材, 合金材料表面防护。

很多客户同样的材质, 有人可以做出很好的效果, 而有些客户做出来, 主要的原因在于喷涂的厚度和均匀, 我们也在不锈钢表面做过实验, 会有以下情况:

- 1、喷太厚, 干后会收缩, 很容易脱落。
- 2、喷不均匀, 有些地方会部分脱落, 会造成不能全面起到防护作用。
- 3、自然干的时间要长一些, 一般在24-72小时左右(视客户产品的情况来决定), 如果用烘烤的话, 最好在150-200度左右3-5分钟即可, 不宜太长(也有不同材质烘的时间有差异)。

本产品的产品规格是25L, 执行标准是国际, 主要用途是防刮防水