

## 金属防锈抗氧化纳米涂层液 M80-105

编号: PQ-RD3-TM001

版次: A.1

修改日期: 2018.7.10

### 产品简介

M80-105 是一种高硬度兼高韧性漆膜的自干型纳米硅聚合物, 具有极优异的耐候性, 耐高温性能, 而且漆膜硬度高, 可达 5-8H, 能极好地对各种金属基材实施防护。

### 主要成分

主要成分为纳米硅改性聚合物。

### 性能特点

1. 涂膜表面硬度高, 铅笔硬度可达 5-8H。具有耐磨性, 耐化学药品性, 耐强碱性, 提高硬性物体对涂膜的刮伤性;
2. 对各种金属底材具有极好的附着力;
3. 出色的耐高温耐低温性能, 耐热性极好, 通常在 250℃ 的高温环境中, 也几乎不发生分解、老化和变色;
4. 优异的耐紫外线耐候性, 因紫外线造成的老化程度小, 耐气候性佳, 涂膜发黄, 粉化, 光泽消失等现象轻微, 能长时间保持涂膜特性的稳定;
5. 较低涂膜的低表面能, 使涂膜具有优异的疏水、易清洁性能。

### 应用领域

主要应用于线路板三防, 金属表面防护等行业。

### 理化性质

项目	特性值
外观	透明液体
比重	0.95±0.05
表干时间	25℃: 24h
实干时间	5-7 天
硬度	5-8H

### 储存

原桶应避免阳光直射, 在密闭容器中不高于 40℃ 时可储存 12 个月。

### 使用方法

M80-105:PMA=1:0.5~1.0 开稀，可滚涂、浸涂、淋涂、喷涂、抹涂，漆膜具有非常好的防水、防污、耐磨、易清洁、电器绝缘等性能。

## 包装规格

25L/桶

180L/桶

声明：以上资料是根据产品的情况而提供的，鉴于配方、生产工艺、施工条件的不同，以上所有陈述必须根据生产者的情况进行调整，我司不能做出任何承诺。敝司有权对自己的产品进行改革，其产品有任何改动，恕不提前通知。