

塑料增硬抗磨纳米涂层液 C80-105

编号: PQ-RD3-TC001

版次: A.1

修改日期: 2018.7.15

产品简介

C80-105 是一种可以用于塑料增硬抗磨的纳米涂层液。能够增加涂层或产品的表面硬度,耐刮伤性等。而且具有优异的耐候性,耐高温性能,能极好地对各种基材实施防护。

主要成分

主要成分为改性的纳米硅聚合物。

性能特点

1. 涂膜表面硬度高, 铅笔硬度达 **3-4H**。特别适合环氧地坪漆的表面罩光, 增加环氧地坪漆的表面耐磨性, 耐化学药品性, 耐强碱性, 提高砂子等硬性物体对涂膜的刮伤性;
2. 对各种基材, 如木材、竹制品、陶瓷、大理石、水泥、瓷砖、环氧地坪漆面等具有极好的附着力;
3. 漆膜具有高光泽、高丰满度、高透明, 透气的性能;
4. 出色的耐高温耐低温性能, 通常在 **250℃** 的高温环境中几乎不会发生分解、老化和变色;
5. 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;
6. 较低涂膜的低表面能, 优异的疏油疏水性, 抗涂鸦易清洁性能。

应用领域

广泛应用于机场码头、地铁站、办公大楼、学校、医院、写字楼、超市、运动场、场馆看台、停车场、停机坪、船舶、工业厂房等及需要叉车、重车碾压的地面或需要消音的地面, 木材防腐防霉等行业。

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	3-4H
工作温度	≤250℃

储存

避免阳光直射，密封，温度低于 40℃ 储存，保质期 12 个月。

使用方法

可滚涂、浸涂、淋涂、喷涂、抹涂，具有非常好的防水、防污、耐磨、易清洁等性能。

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。