

2014

Sysmyk®通用型自干不锈钢易清洁纳米抗指纹剂

喷涂型

用于不锈钢、钢铁、铜、铝等黑色金属和有色金属制品的防指纹和耐指纹处理

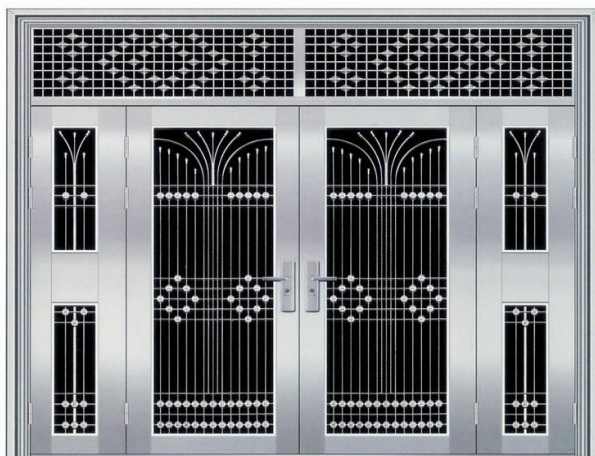


Sysmyk®通用型自干不锈钢易清洁纳米抗指纹剂（喷涂型）

产品代码 YCP0019

产品特性

Sysmyk®通用型自干不锈钢易清洁纳米抗指纹剂，是广州希森美克新材料科技有限公司从英国 SYSMEK GMBH AG&CO., LTD. 公司引进的一种特种单组分抗指纹处理剂。该涂层固化后拥有良好的金属质感和优异的防指纹效果，同时拥有易清洁的特性，表面污渍可以轻松擦除。该产品户外耐候性、耐久性优良，特别在不锈钢制品上，可以减少由于手指的接触而产生的指纹，而且易擦除。主要用于不锈钢、钢铁、铜、铝等黑色金属和有色金属制品的防指纹和耐指纹处理，增强保护、上光和抗污效果



- 常温固化，漆膜硬度可达 4-5H
- 易清洁，表面污垢可以轻松擦拭
- 低表面能抗污性佳
- 指纹可以轻易擦拭，无痕迹

应用范围

- 不锈钢、钢铁、铜、铝等黑色金属和有色金属制品的防指纹和耐指纹处理
- 动车高铁抗污易清洁涂层
- 飞机钣金涂层
- 风电扇叶抗冰剥离涂层
- 汽车修补、工程机械车抗污、易清洁涂层

技术参数

分类	项目	技术指标	检测方法
理化性能	漆膜颜色与外观	漆膜平整光滑、透明	目测
	粘度, S (涂 4 杯)	10-13	GB/T 1723-93
	理论涂装面积	大约 16m ² / kg (以 15 微米干膜计)	GB6753.6-86
	固化温度	常温固化, 完全干燥需要 7 天	GB 1728-89
涂层性能	硬度	4-5H	GB-T 6739-2006
	易清洁特性	污垢易擦除	
	附着力, 级 ≤	1	GB 9286-1998
	柔韧性, mm	1	GB/T 1731-93
	耐冲击强度, Kg.cm	不小于 25	GB/T 1732-93
	干膜厚度, 微米	推荐为: 5-15	

施工方法

■ 施工前处理

- 喷涂前先对被涂物件进行表面处理, 清除表面上的残旧漆膜、锈迹、油污、氧化皮及杂物, 要求达到无锈、无油污、无尘埃、无水痕
- 处理干净后的表面应及时喷涂, 防止重新有灰尘
- 要求施工环境无灰尘、有排风装置或相应的空气吸尘设备, 以保证施工质量

■ 涂装

- 抗指纹剂使用前要充分搅拌均匀, 可以采用空气喷涂方式施工
- 喷出压力: 0.3-0.4MPa, 喷涂距离: 15-25 厘米, 推荐漆膜厚度: 5-15 微米
- 施工温度: 10-40 °C, 相对湿度: 25%-75%
- 喷房的洁净度在 1 万级以内, 即单位立方英尺中粒径≥0.5μm 的尘埃粒子<10000 个

存储

建议存储温度: 18~25℃

使用期限: 6 个月

包装

15公斤/桶

环保

安全建议/运输规则, 请阅安全手册