

2014

NOVclean®常温自干型不锈钢易清洁抗指纹纳米涂层-卖场专用型

涂抹型

专门设计用于抽油烟机、灶具等不锈钢、陶瓷、玻璃、涂层表面的易清洁抗指纹防污处理



产品代码: YCP0028

## 产品特性

NOVclean™常温自干型不锈钢易清洁抗指纹纳米涂层，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长效易清洁抗指纹纳米涂层，采用了最新纳米技术。该涂层常温固化后，是纯无机成分，无毒无害，拥有超高的硬度、超强的亲水亲油及优异的防污、抗指纹效果，同时拥有易清洁的特性，表面油垢、污渍、指纹用水润湿后可以轻松擦除，无需清洗剂。经该纳米涂层处理后的抽油烟机，采用清水，就可以轻松的去除表面的顽固油污，家庭用户日常清理抽油烟机变得简单、方便，不再为厚厚的油污发愁。同时该涂层也可以增强不锈钢的保护、耐磨和抗污效果。



- 常温固化，漆膜硬度可达 3H-5H
- 易清洁，表面污垢可以轻松擦拭
- 耐酸碱腐蚀性能优良
- 耐各种家用洗涤剂
- 抗污性佳、优秀的耐磨性能
- 具有优秀的亲水亲油性
- 耐温最高可达 800 度

## 应用范围

- 抽油烟机表面的抗指纹易清洁处理
- 灶具面板表面的抗指纹易清洁处理
- 玻璃、陶瓷、涂层表面的抗指纹易清洁处理

## 技术参数

分类	项目		技术指标	检测方法
理化性能	涂层颜色与外观		涂膜平整光滑、透明色	目测
	固体份		<5%	GB/T 1725-2007
	粘度（涂 4 杯），S		11-13 (23°C ±2°C)	GB/T 1723-1993
	理论涂装面积		大约 200m <sup>2</sup> / kg（以 0.5 微米干膜计）	GB/T 6753.6—1986
	光泽度（60°）		≥160	GB/T 9754-1988
	干燥时间	表干	3-5min	GB/T 1728-1989
	固化温度		常温	/
漆膜性能	易清洁特性		污垢易擦除	/
	固化硬度		3-5H	GB/T 6739-2006
	MEK 擦拭/次数		>100	/
	附着力，级 ≤		0	GB/T 9286-1998
	柔韧性，mm		1	GB/T 1731-1993
	耐冲击强度，Kg.cm		不小于 50	GB/T 1732-1993
	干膜厚度,微米		推荐为：0.3-0.5	/

## 施工方法

### ■ 施工前处理

- 涂抹前先对被涂物件进行表面处理，使用 NOVclean™洁静剂，喷涂在预清洁物表面，用医用纱布，反复擦拭表面的指纹和污垢
- 确保表面最后无油污、无尘埃、无水痕
- 处理干净后的表面应及时涂抹，防止重新有灰尘

### ■ 涂抹

- 操作人员带上 1 一次性手套，用滴管滴在医用纱布上，然后按不锈钢的纹路方向将医用纱布涂抹在不锈钢表面，尽量按同 1 个方向，从头涂抹到尾，不要来回擦拭，否

则容易产生彩虹纹

- 等待 3 分钟，即可
- 施工温度：10-30 °C，相对湿度：45%-75%

## 存储

建议存储温度：18~25°C

使用期限：6 个月

## 包装

50g/瓶

## 环保

安全建议/运输规则，请阅安全手册