

供应信越防指纹液、AF防指纹油、防指纹纳米涂层液

产品名称	供应信越防指纹液、AF防指纹油、防指纹纳米涂层液
公司名称	东莞市宝蓝电子有限公司
价格	10.00/KG
规格参数	品牌:信越 外观:透明液体 规格:日本
公司地址	东莞市南城区商业中心二期百安中心B座1706号
联系电话	18223717061 18223717061

产品详情

我司是经日本信越化学株式会社授权销售信越产品的代理商，公司主要经营信越产品：润滑脂、导热硅脂、防指纹纳米涂层、导热硅胶片、硅胶热缩管、导热硅胶片、防污涂料助剂、信越三防漆、液体氟硅橡胶、防指纹液、AF防指纹油、光触媒、自清洁光触媒、抗菌除臭光触媒、纳米抗菌涂层、氟树脂、各种盖板膜类UV固化热固化涂料等。氟化防污涂料 X-71-197 X-71-197

是一种含有活性硅烷基团和有机氟基团的涂料。

它可以非常薄的涂层到各种基材上，并能获得优异的表面特性。1.特性 防污 防止指纹和墨水污渍 指纹擦除 通过擦拭，可以轻易去除指纹 疏水疏油性 疏水，疏油，保持基材清洁 低动摩擦 擦拭容易并可防止划伤表面 超薄膜 保护基材光学特性和纹理质地 耐久性 卓越的耐钢丝绒摩擦性能，耐UV-A、耐酸、碱性能 2.常规属性 (基材: 二氧化硅沉积玻璃) 测试项目 (详见后面) 测试结果 外观 透明液体 23 粘度 1.0mm²/s 固含量 20 wt.% 溶剂 Novec 7200 (3M) 水接触角 (1) 117 deg. 油酸接触角 (2) 76 deg. 油酸滑落角 (3) 2 deg. 防污，油性笔测试 (4) E 防污，易于擦除的指纹 (5) E 动态摩擦系数 (6) 0.02-0.03 钢丝绒擦测试，测试后水接触角 (7) 110 deg. 耐碱性测试，测试后水接触角 (8) 110 deg. 耐酸性测试，测试后水接触角 (9) 110 deg. 耐盐雾测试，测试后水接触角 (10) 115 deg. 耐UV-A 测试，测试后水接触角 (11) 110 deg. 以上所列数值均为平均值，不构成技术规格指标 3.应用性能 应用 防污 低动摩擦 触摸屏，盖玻片，等 涂布工艺 (基材: 二氧化硅沉积玻璃) 4.涂布工艺实例 (1) 真空镀膜实例 (基材: 二氧化硅沉积玻璃) (1-1) 准备 将 X-71-197 制成吸附性的药片 将药片放置在真空容器的加热板上 把基材放置在加热板上方 抽空容器 (1-2) 真空镀膜环境条件 根据以下条件操作镀膜设备 压力: 350 C (焦耳热或电子束) 加热时间: 5min 厚度: 8-10nm (1-3) 固化条件 r.t. (25 ° C/50%RH) 12hr (2) 湿法工艺实例 (基材: plasma处理过的玻璃) (2-1) 准备 固含量为0.07-0.1%的溶液 将X-71-197溶解在溶剂中 充分搅拌 **溶剂: Novec 7200 (3M), Vertrel XF (Dupont), Solkane 365mfc (Solvey) (2-2) 喷涂 **膜厚: 8-10nm (2-3) 固化条件 80 ° C, 30min 后 r.t. (25 ° C/50RH), 12hr