

江苏抗菌粉末涂料 蓝晟

产品名称	江苏抗菌粉末涂料 蓝晟
公司名称	湖北蓝晟氟硅新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	黄石经济技术开发区海洲工业园A栋厂房南面二楼3、4号房间
联系电话	13329936547 13329936547

产品详情

粉末涂料的工作原理

粉末涂料以聚合物树脂体系为基础，结合固化剂、颜料、流平剂、流动改性剂和其他添加剂。将这些成分熔融混合、冷却并研磨成类似于烘焙面粉的均匀粉末。一种称为静电喷涂沉积 (ESD) 的工艺通常用于将粉末涂料涂覆到金属基材上。这种应用方法使用喷枪，将静电荷施加到粉末颗粒上，然后将其吸引到接地部件上。喷涂粉末涂料后，零件进入固化炉，在那里加热，涂料发生化学反应，产生长分子链，从而产生高交联密度。这些分子链非常抗击穿。这种类型的应用是应用粉末的常见方法。粉末涂料也可应用于非金属基材，如塑料和中密度纤维板 (MDF)。

利用超细粉技术制备PVDF氟碳粉末涂料，一举解决了很多年以来氟碳粉厚度太高而平整度达不到要求的缺陷，使得氟碳粉达到液体氟碳涂层同样的表观质量效果，抗菌粉末涂料，而厚度的大大降低，也避免了氟碳粉末涂料无意义的成本增加。超细粉末涂料技术在氟碳粉上的原因，是关键，从质量和成本上解决了以前氟碳粉平整度差和成本太高的关键技术难题，奠定了粉末涂料代替液体涂料的技术基础。近几年随着断热型材节能门窗的大量使用，市场兴起，现在氟碳喷涂铝材也得到普遍应用。目前杭州所使用的断热型材，除了少量别墅和工程采用氟碳喷涂外，其他全都使用的是粉末喷涂。4、肯德基门铝型材，室外用铝型材，包括幕墙压板、扣板、装饰板、外墙铝单板、外墙铝格栅、阳台穿孔铝板等，应该采用氟碳喷涂处理，否则容易产生褪色和表面裂纹等，尤其是风雨频繁，日晒雨淋，且风压大，紫外线强的地区，更需要表面处理；对于非室外用幕墙型材，比如幕墙立柱、横梁等，建议使用粉末喷涂。而对于窗型材，综合考虑建筑效果、楼盘定位、成本、施工、使用功能和耐久性等方面，建议将断热型材的室外部分定为氟碳喷涂，断热型材的室内部分定为粉末喷涂。江苏抗菌粉末涂料-蓝晟由湖北蓝晟氟硅新材料科技有限公司提供。江苏抗菌粉末涂料-蓝晟是湖北蓝晟氟硅新材料科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。