

塑粉静电粉末涂料热固性喷涂粉末劳尔色户外砂皱桔纹喷塑粉末涂料

产品名称	塑粉静电粉末涂料热固性喷涂粉末劳尔色户外砂皱桔纹喷塑粉末涂料
公司名称	江苏尊信新材料科技有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	品牌:尊信牌 型号:粉末涂料 颜色:可定制颜色
公司地址	徐州市鼓楼区下淀路170号(徐州物资市场33号楼2号)(E) (注册地址)
联系电话	18652259106 18652259106

产品详情

将一种含有双酚 A 的环氧树脂作主要基料,双氰胺为固化剂,硫酸钡和碳黑分别是填料和颜料,催化剂数量的胺类促进剂和粒径 $75\ \mu\text{m}$ - $150\ \mu\text{m}$ 的流平剂制得的环氧粉末涂料,与纯粹的聚乙烯粉末和锌粉按照70:30:5 的比例进行干混。将用这种方法制得的粉末涂料用一步法工艺,用静电喷枪喷涂在钢板上。在 150°C 固化 3 分钟后,然后以固定速率升温到 215°C ,保温 10 分钟,这样可以得到平整的涂层,在聚乙烯表层和富锌底层之间覆盖了很厚的环氧中间层。主要用于涂覆地下输油或输气管的内壁,锌层在管道内壁形成镀锌膜,而环氧层覆盖在锌层上,使锌层不容易磨损,同时使整个涂层具有很高的耐腐蚀性。顶部的聚乙烯涂层是绝缘层,能阻止或减少电腐蚀,同时提供了优异的耐溶剂性能。上述涂装技术用于涂覆汽车轮毂。