

派瑞林涂层对磁性元件防锈、耐盐雾腐蚀的作用

产品名称	派瑞林涂层对磁性元件防锈、耐盐雾腐蚀的作用
公司名称	派珂纳米科技（苏州）有限公司
价格	.50/个
规格参数	品牌:派珂纳米 产地:苏州
公司地址	苏州工业园区兴浦路333号4号楼2楼B单元
联系电话	17714068783

产品详情

随着信息产业的不断发展，磁性元件越来越趋向于小型化，传统的电镀或环氧电泳漆等防护方式，已无法对其实现可靠的防护。小型软磁芯作绕线器件时，磨损中心很容易使磁性绕组电线失去绝缘性。派瑞林不仅能克服这一缺陷，而且形成耐摩擦的内表面，这样可加速延展和绕组过程。同时可以增加铁氧体等磁性材料的介电性及耐高压性能。Parylene独特的制备工艺和优异性能相结合，使它能对小型超小型磁材进行无薄弱点全方位涂敷的磁材可浸盐酸10天以上不腐蚀，起到非常好的防锈、耐盐雾腐蚀的作用。目前国际上小型超小型磁材，几乎都采用Parylene作绝缘和防护涂层。