

磁性材料防锈防腐派瑞林纳米涂层加工

产品名称	磁性材料防锈防腐派瑞林纳米涂层加工
公司名称	玛奇纳米科技（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:玛奇Maggie 加工场所:无尘车间 工艺:真空气相沉积
公司地址	常熟虞山高新技术产业园苏州路40号1幢（注册地址）
联系电话	17625263182

产品详情

玛奇纳米科技（苏州）有限公司是一家专门从事派瑞林（Parylene）真空镀膜设备研发、销售、生产和服务于一体的高新技术企业。公司成立于2018年9月。我司与国内外多所高校、研究院有良好的合作，依托于其强大的技术研发团队公司不断地提高Parylene设备制造能力、精进涂敷技术，为广大客户提供更优质的Parylene镀膜加工以及配套的自动化智能装备定制服务。

派瑞林 (Parylene) 是一种对二甲苯的聚合物。Parylene 用独特的真空气相沉积工艺制备，由活性小分子在基材表面“生长”出完全敷形的聚合物薄膜涂层，具有其他涂层难以比拟的性能优势。它能涂敷到各种形状的表面，包括尖说的校边，裂缝里和内表面。这种室温沉积制备的 0.1-100 微米薄膜涂层，厚度均匀、致密无针孔、透明无应力、不含助剂、不损伤工件、有优异的电绝缘性和防护性，是当代有效的防潮、防霉、防腐、防盐雾涂层材料。

Parylene技术运用在磁性材料方面的产品也很多。如：铁氧体磁芯、钕铁硼、五金垫片、小金属零部件（小弹片、小弹簧、小钢片）等。通过Parylene技术生产出的产作用优点是：绝缘、防锈、卷线保护。这是因为Parylene 超薄透明的涂覆为磁体和铁氧体磁心提供优良的介电特性。与工业标准涂层相比，它的介电常数和损耗因子较低，而介电强度较高。粘结钕铁硼元件非常脆弱Parylene 涂层的另一个优点是提高强度。各种金属磁性铁硼材料容易受大气湿度腐蚀，而 Parylene 的透水性极低，因而能够保护材料免受腐蚀。

本公司始终秉持着“诚实守信，客户至上，精益求精，合作共赢”的宗旨，欢迎广大客户选购本公司真空镀膜设备和派瑞林 (Parylene) 原材料以及来料涂层加工。

了解我司产品信息，欢迎来电洽谈！

