

菱威纳米,派瑞林涂覆 深圳派瑞林工艺 派瑞林

产品名称	菱威纳米,派瑞林涂覆 深圳派瑞林工艺 派瑞林
公司名称	东莞菱威纳米科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇太安路1438号1号楼301室
联系电话	13763148991

产品详情

派瑞林 (Parylene) 是20世纪60年代中期美国联合碳化物公司开发的一种保护性高分子材料，深圳派瑞林涂层，使用真空气相沉积工艺形成保护膜，薄膜具有厚度均匀、致密无、透明无应力、优异的电绝缘性和防护性等特点。主要用在涂料方面，是军事标准中一种固态涂料。那么，性能如此优异的parylene涂层为何至今没有垄断涂料界呢？

Parylene涂层优势 根据分子结构的不同，Parylene可分为C型、D型、N型、F型、HT型等多种类型，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，包括尖锐的棱边、裂缝和内表面；涂料中不含溶剂，克服了已往使用的溶剂性涂料在烘干过程中因溶剂挥发而必然会留下许多细孔的缺点，提供真正的无保护膜；特性，派瑞林，包括干涂层润滑性、粒子的稳定性、疏水性、生物相容性、化学不可溶性、生成过程无副产物、对水解剥蚀的不明感性、热稳定性、低渗透性和高绝缘性。

东莞菱威纳米科技有限公司，是一家从事【parylene派瑞林】纳米镀膜加工和技术服务的公司，专业提供【派瑞林】镀膜工程解决方案商，拥有十多年行业经验，深圳电镀派瑞林，跟一支的技术及管理团队。

公司同时为广大客户提供Parylene Coating、PCB板Conformal Coating加工服务。Parylene镀膜技术广泛用于航空航天、电路板、磁性材料、传感器、硅橡胶、密封件、珍贵等领域；经Parylene涂敷后的产品具有极高的绝缘强度和耐高低温、抗腐蚀、耐酸碱、润滑、防尘、防潮、防锈、透明、防水、抗老化、生物相容性等作用；我们的设备已销往国内外多个大型企业、绵阳九院、南京博物院等。

有着如此多特点的派瑞林材料，为何没有颠覆涂料市场呢？

首先，派瑞林真空涂覆不是谁都能做的，必须掌握其涂覆技术；其次，派瑞林真空涂覆需要专门的涂覆设备。由于技术限制和涂覆设备的要求，一方面，用派瑞林材料涂覆的器件其成本要增加，普通产品完全没有这种价值，也就决定了派瑞林只能应用于高价值的产品中；另一方面，涂覆工序与一般涂料相比要麻烦，非必要时尽量都会去选择相对简单的方法，因此派瑞林虽取得了精密电子器件的市场，深圳派瑞林工艺，东莞菱威纳米科技有限公司是一家的【派瑞林】镀膜工程解决方案商，专注于【parylene派瑞林】纳米镀膜加工和技术服务，欢迎广大人士来电咨询！

菱威纳米,派瑞林涂覆(图)-深圳派瑞林工艺-派瑞林由东莞菱威纳米科技有限公司提供。东莞菱威纳米科技有限公司（www.larvins.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！