

聚酰亚胺用途 聚酰亚胺 康运复合材料

产品名称	聚酰亚胺用途 聚酰亚胺 康运复合材料
公司名称	佛山市康运复合材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区乐从镇乐从居委会细海工业区9-1号地F北212号
联系电话	13590662222

产品详情

5) PI复合产品：是由添加了一定比例15%二硫化钼的聚酰树脂模压成型，在高真空环境下具有非常出色的耐磨性能和密封性能。

产品应用主要包括：超真空和外空环境的应用，比如阀座和卡口等。

此特种复合材料，已经成功使用在数以千计的离心泵上，主要用于炼油厂、化工厂、发电厂和其他流体处理设备。此产品用作泵的口环、喉部衬套、轴承，可取代金属、石墨和碳化硅等其他复合材料，显著提升泵的效率 and 可靠性，改善泵的运转性能。此产品的特性能有效降低泵运行时发生卡死的几率，聚酰亚胺行业，口环间隙可以降低50%以上。

目前来说国外品牌的聚酰材料对我国是禁售的，聚酰市场在国内还是一个空白，而康运复合研发出的聚酰有效的弥补了这块市场空白，再加上价格比进口产品有相当大的竞争优势，能满足国内对聚酰的需求。国外聚酰的应用领域比国内大得多，目前国内有时会用其他材料替代聚酰，一是终端应用客户缺少对聚酰的认知，二是高昂的售价使之望而却步，聚酰亚胺生产，三是国外聚酰对中国的限售，但随着对国产制品本身品质要求的提高以适应与国际接轨，聚酰亚胺用途，关键的是聚酰的一些特有性能如耐温性、韧性、抗辐射性能等的性，这块市场一定会越来越大。

聚酰是一个“大家族”产品，种类很多，聚酰亚胺，研发方向也很多，目前康运复合取得了热塑性颗粒和热固性粉和型材两大产品的重大突破，其中热塑性聚酰的综合性能优于美国GE公司ULTEM[®]聚酰，与日本三井AURUM[®]聚酰性能相当，玻璃化温度达到260℃；热固性聚酰的综合性能也已接近美国杜邦的Vespel[®]，不仅其玻璃化温度达到了Vespel[®]的同样级别——385℃，热变形温度高达360℃，而且其冲击强度(简支梁无缺口)也达到了30KJ/m²以上，大大提高了制品的成型性能及机加工性能，能满足机械、电子、汽车、等领域对高低温材料的需求，

聚酰亚胺用途-聚酰亚胺-康运复合材料 由佛山市康运复合材料有限公司提供。佛山市康运复合材料有限公司为客户提供“树脂,纤维复合材料,塑胶跑道,橡胶地板,防静电产品及耗材”等业务，公司拥有“树脂,纤维复合材料,塑胶跑道,橡胶地板,防静电产品及耗材”等品牌，专注于建筑用涂料等行业。，在佛山市顺德区乐从镇乐从居委会细海工业区9-1号地F北212号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：曹生。