

生产内衬PVDF/PFA/FEP/ECTFE设备

产品名称	生产内衬PVDF/PFA/FEP/ECTFE设备
公司名称	连云港中复连众复合材料集团有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	连云港高新区振华东路17号
联系电话	051885155580 13605133151

产品详情

牌号	新美乐Simona、劳士领Ro 厂家(产地) echling、瑞士工程塑料Sy malit	德国、瑞士
用途级别	注塑级	

1、pvdf 的主要特点 pvdf -聚偏二氟乙烯，是可溶性氟塑料。其化学及机械性能与聚四氟（ptfe）相似，但加工性能比聚四氟好。聚四氟是不可熔的，只能以车、削、刨的方法成型，而pvdf等则可以通过熔化焊接的方法，成型一些复杂的制品。pvdf及pfa、etfe、ectfe、fep等工程塑料的板材密度1.78g/cm³，拥有优异的耐腐蚀性，良好的机械性能、良好的耐磨性和低摩擦系数，耐温达150-240℃，可满足传统的耐腐蚀材料解决不了的腐蚀问题。具有良好的热稳定性，良好的耐老化、高抗紫外线性，良好的电绝缘性和热稳定性。

2、pvdf等高端工程塑料的应用方法：因高端工程塑料价格昂贵，在实际应用中，主要通过与传统材料复合的方法。目前我公司可以提供玻璃钢内衬pvdf设备、并可提供碳钢衬pvdf施工服务。我公司目前厂内制造的frp/pvdf容器、非标设备一般规格如下：直径1000-4000mm 容积：10-100m³ pvdf衬里的厚度：2mm, 3mm,4mm，5mm 中复连众也可根据用户要求到现场制作其它特殊规格的容器、塔器或其它非标设备。

3、应用领域：因其优异的物理化学性能，pvdf的应用优势主要体现在超纯度、极端耐腐蚀、耐高渐等场合。内衬pvdf等高端工程塑料的储罐、非标设备可用于浓硝酸、浓硫酸、氢氟酸等强腐蚀性酸的领域。传统的材料不能够解决的腐蚀性问题，pvdf/pfa/fep/ectfe基本都能够解决。储罐、非标设备。