

PVDF-FRP 玻璃钢复合容器

产品名称	PVDF-FRP 玻璃钢复合容器
公司名称	中意复合材料玻璃钢有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	衡水河北省冀州市高新技术开发区
联系电话	0318-8613685 13903280228

产品详情

PP-FRP PVC-FRP PVDF-FRP 玻璃钢复合容器。PVDF-聚偏二氟乙烯，是一种高分子聚合物，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，耐高温可达150℃，可在100℃下长期使用，良好的耐老化、高抗紫外线性，良好的电绝缘性和热稳定性。该产品发挥了PVDF的耐腐蚀性和FRP的比强度高、耐高温性的特点，从而扩大了单一的PP管应用范围，主要应用于食品、医药等工业。PVC/FRP复合管道、容器是以优质硬PVC为内衬，界面经特殊理化处理，并涂布有PVC和FRP两亲成份的R胶粘剂过渡层，外用玻璃纤维和树脂螺旋或环向机械缠绕玻璃钢增强。该管道综合了PVC的耐腐蚀性和FRP的强度高、耐高温性的特点，扩大了单一的PVC和FRP的应用范围。在油田、化工、机械、冶金、轻工、电力、矿山等许多行业中，不失为解决腐蚀性介质输送的优质管道和耐腐蚀介质存储的难题可以代替不锈钢管道和容器，并能代替进口产品。