

反吊膜结构之-氟碳纤维膜特点

产品名称	反吊膜结构之-氟碳纤维膜特点
公司名称	郑州恒星膜结构科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	荥阳市王村镇王村六组（注册地址）
联系电话	13673601242

产品详情

众所周知，作为新兴的膜结构建筑，反吊膜结构不仅外观优美，形态各异，而且具有很多普通膜材所不具备的特性。特别是污水池专用膜材氟碳纤维膜的使用，加固了反吊膜结构的使用年限。

什么是氟碳纤维膜？

氟碳纤维膜是一种污水池专用膜材，由涂层和基布两部分组成。氟碳纤维膜最大的特点在于其具有很强的抗腐蚀性。能够对污水池内废臭气体进行抗腐蚀作用，而且，采用反吊膜结构设计污水池膜加盖的同时，可以有效保护钢结构的使用年限，一般可以使用50年，而膜材部分可以使用15年。

其次，氟碳纤维膜具有高强度低纱聚酯丝和优质的pvc涂层，使得膜材料具有抗拉强度高，抗撕裂，抗油污性能强，气密性好的特点。而且优质的pvc涂层具有很好的抗污染能力，能够增强膜材的抗氧化性，防止膜材老化，也延长了它使用寿命。

最后，氟碳纤维膜进行了uv光固化处理。可有效提高有机涂层的户外耐久性，阻止有害日光进入涂层基材。提高了膜材的抗老化性，也使得膜材在高低温下都能保持稳定的物理性能，提高了膜材的抗酸碱能力。

目前，市场上常见的膜材有PTFE膜材，ETFE膜材，PVC膜材和PVDF膜材等，不同的膜材具有不同的特点。而氟碳纤维膜是一种专门用在污水池上的环境膜材，对处理污水池废气具有很好的收集作用，而且环保耐用，造价低，是一种理想的膜结构用料。<http://www.hnmojiegouhx.com>