

0.4厚聚乙烯薄膜 建筑隔离层防潮材料

产品名称	0.4厚聚乙烯薄膜 建筑隔离层防潮材料
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	3.90/平方
规格参数	伸长率:600% 断裂强度:8N 焊接宽度:10cm
公司地址	山东省德州市陵县东关开发区8号
联系电话	0534-8823019 15953441355

产品详情

聚乙烯薄膜作为新型土工合成材料，具有良好的防渗能力，在填埋场建设、人工湖等工程中的应用表明，其施工速度快，抗压、抗变形能力强，抗化学性能、抗紫外线能力和热降解等能力强，具有极好的稳定性和耐久性。

其基本性能：低渗透系数、延展性好，抗老化，抗紫外线

防渗膜铺设方式：防渗膜铺设地面平整、缝合、锚固、覆土等方式按要求进行，其中一些要点如下：

铺膜前的准备工作：铺膜前应平整地面和坡面，去除石块、树根等杂物，并保证铺设面上不能有直径1cm以上的块状物。

缝合方式：HDPE膜采用双缝热焊或挤压熔焊，双缝热焊方式。

需要注意：在焊接前，要对搭接的200mm左右范围内的膜面进行清理，用湿布擦掉灰尘、污物，使这部分保持清洁、干燥。焊接部位不得有划伤、污点、水分、灰尘以及其他妨碍焊接和影响施工质量的杂质；搭接宽度不小于100mm；相邻两幅的纵向接头不应在一条水平线上，应相互错开1m以上；纵向接头应距离坝脚、弯脚处1.5m以上，应设在平面上；先边坡后场底；边坡铺设时，展膜方向应基本平行于坡度线；试焊：在正式焊接操作之前，应根据经验先设计设备参数，取300~600mm的小块膜进行试焊。然后在拉伸机上进行焊缝的剪切和剥离试验，如果不低于规定数值，则锁定参数，并以此为据开始正式焊接。否则，要重新确定参数，直到试验合格为止。当温度、风速有较大变化时，亦应及时调整参数、重做试验，以确保用与施工的焊接性能、现场条件、产品质量符合规范要求。对粘结的焊缝进行剪切和剥离检验时，只能膜被撕坏，不能出现焊口的破坏。

