

盐城HDPE土工膜拉伸实验 复合膜老化试验

产品名称	盐城HDPE土工膜拉伸实验 复合膜老化试验
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

HDPE土工膜的检测按三个步骤进行，即目测、充气检测及破坏试验，目测主要是对铺设的土工膜外观、焊缝质量、T型焊接、基底杂物等进行细致的检查，所有施工人员对这一工作都应贯彻在全部施工过程中。

除目检外，如有必要还可采用真空检测和气压检测，充气压检测的充气强度为0.25Mpa，5分钟不漏气，考虑到卷材较柔软易变形，允许压力下降20%。对HDPE土工膜进行拉力测试时（破坏试验），其标准为在做剥离和剪切试验时，焊缝没被撕裂开而母才被撕拉破坏，此时焊接合格。

HDPE土工膜的外观检查，发现膜面有孔眼等缺陷损及焊接过程中出现的漏焊、虚焊、破损等情况下，应及时用新鲜的母材修补，补疤每边超过破损部位10-20cm。

二．施工条件

1．基底准备：

1、检查并确认基础支撑层已具备铺设复合土工膜的条件。基面应干燥（含水率应控制在15%以下）压实（密实均匀，压实系数 0.95）。表面平整、无裂痕、无泥泞、无洼陷、坡度均匀一致，铺膜内的平直度应平缓变化，阴阳角处圆滑。

2、清扫土工膜铺设面，不能有尖锐物，石块、铁丝、木棒等，防渗范围内的草皮，树根要清除，对于杂草要喷洒灭草剂。

2．铺设前准备工作：

1、下料分析，合理裁剪。

2、检查复合土工膜的外观，记录并修补损伤、孔洞等缺陷；

3、做试验段，确定焊接温度，速度等施工工艺参数。

4、在铺复合土工膜前用压路机静压两边收面。