

# 土工膜抗穿刺强度检测 抗紫外线老化测试

产品名称	土工膜抗穿刺强度检测 抗紫外线老化测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:土工膜检测 周期:5-7天 服务范围:全国
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	13545270223

## 产品详情

土工膜是一种以高分子聚合物为基本原料的防水阻隔型材料。具有优越的隔水性、耐用性、防护性。可广泛用于铁路、公路、运动馆、堤坝、水工建筑、遂洞、沿海滩涂、围垦、环保等工程中。

### 土工膜的检测知识

- 1、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。
- 2、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，土工膜考虑到卷材较柔软易变形，土工膜允许压力下降20%。
- 3、拉力测试，标准为做剥离和剪切试验时，焊缝没被撕裂开而母材被撕拉破坏，此时焊接合格。
- 4、外观检查，发现土工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，土工膜应及时用新鲜的母材修补，补疤每边超过破损部位10-20cm。

### 测试标准：

CJ/T 234-2006 垃圾填埋场用高密度聚乙烯土工膜

CJ/T 276-2008 垃圾填埋场用线性低密度聚乙烯土工膜

CJJ/T 214-2016 生活垃圾填埋场防渗土工膜渗漏破损探测技术规程

DB61/T 531-2011 土工膜复合半圆排水管通用技术条件

GB/T 17642-2008 土工合成材料 非织造布复合土工膜

GB/T 17643-2011 土工合成材料 聚乙烯土工膜

JB/T 13022-2017 塑料挤出吹塑土工膜辅机

JT/T 518-2004 公路工程土工合成材料 土工膜

NB/T 35027-2014 水电工程土工膜防渗技术规范

SH/T 1801-2016 土工膜用中密度聚乙烯树脂

SL/T 231-1998 聚乙烯（PE）土工膜防渗工程技术规范

测试项目：

屈服伸长率、断裂伸长率、拉伸屈服强度、抗穿刺强度、尺寸稳定性、抗紫外线老化、密度、杂质、炭黑含量等等。