

无锡市土工材料检测 线膨胀系数测试

产品名称	无锡市土工材料检测 线膨胀系数测试
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

土工材料具有加筋、阻隔、防渗、排水、防护等功能，是优秀的岩土工程材料；广泛使用于江、河、海、湖泊、水库的堤堰工程及电厂灰坝、矿山、机场、货品堆场、铁路、公路、地道、市政、环保等工程中，首要效果是防渗和阻隔。具有抗老化耐久性好；耐穿刺强度高；磨擦系数大；耐酸、碱、盐的腐蚀等特点

常见的土工材料类型：

聚乙烯土工膜、聚氯乙烯土工膜、塑料土工网、塑料土工格栅、塑料土工格室、塑料三维土工网垫、塑料扁丝编织土工布、土工格栅、土工网、土工模袋、土工格室、土工加筋带、土工膜等

土工格栅检验标准相关规定：

- 1、塑料土工格栅：按《土工合成材料塑料土工格栅》GB/T17689-2008规定：同一原料、同一配方和相同工艺情况下生产同一规格塑料土工格栅为一批，每批数量不得超过500卷，生产期7天尚不足500卷则以7天产量为一批。
- 2、钢塑土工格栅：材料进场需要出厂合格证及厂家的检测报告，其检验批按1万平方米为基数检验1次。
- 3、玻璃纤维土工格栅：按《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008规定：同一规格品种、同一质量等级、同一生产工艺，稳定连续生产的一定数量（500卷以内）的单位产品为一检查批。
- 4、聚酯经编涤纶土工格栅：参考塑料土工格栅的检验批规定。

此外，土工格栅常规检测还包括：

外观、物理性能（包括：单位面积质量测定、幅度测定、网孔尺寸测定）；

力学性能（包括：条带拉伸试验、接头/接缝宽条拉伸试验、粘焊点极限剥离力试验）；

抽检频率：每批次进场检验一次，每检验批代表数量不超过500卷；

取样方法：在同批土工格栅产品中随机抽取5卷，每卷载取1米作为样品，共5件。

土工布常规检测包括：

产品	项目分类	项目详情
土工合成材料	理化指标	密度、直角撕裂负荷、抗穿刺强度、碳黑含量、碳黑分散性、常压氧化诱导时间、低温冲击、催化性能、水蒸汽渗透系数、尺寸稳定性等。
土工格栅		
土工布		
土工膜		
土工网	机械性能	拉伸强度及伸长率、拉伸弹性模量、弯曲强度、弯曲弹性模量、压缩强度、悬臂梁冲击强度、简支梁冲击强度、剪切强度、撕裂强度、剥离强度、戳穿性能、邵氏硬度、洛氏硬度、球压痕硬度、落锤冲击、耐环境应力开裂等。
等	热学性能	熔点、氧化诱导时间、熔体流动速率、热变形温度、维卡软化温度、线膨胀系数、氧指数、热稳定性，软化点等。
	电学性能	介电常数、介质损耗因数、体积电阻率、表面电阻率等。
	耐候性	老化测试（紫外、氙灯、碳弧灯等）、盐雾测试（中性盐雾、酸性盐雾）、耐液体性测试（耐水、耐酸、耐碱、耐盐、耐有机溶剂、耐油等）、热老化等。