

聚酯材料检测，聚酯材料第三方检测机构

产品名称	聚酯材料检测，聚酯材料第三方检测机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间（住所）
联系电话	18855128475 18855128475

产品详情

聚酯材料是由多元醇和多元酸缩聚而得的聚合物总称。主要指聚对苯二甲酸乙二酯，习惯上也包括聚对苯二甲酸丁二酯和聚芳酯等线型热塑性树脂。是一类性能优异、用途广泛的工程塑料，也可制成聚酯纤维和聚酯薄膜。

聚酯材料检测标准

- 1、GOST 9.719-1994 防腐和防老化的统一系统.聚酯材料.湿热影响下的老化试验方法.喷水和喷盐雾
- 2、GOST R ISO 7491-1995 牙科材料.聚酯材料颜色稳定性测定
- 3、ASTM F1740-1996(2007) 尼龙、聚酯或尼龙/聚酯混合或混合芯套绳检测的标准导则
- 4、ASTM F1740-1996 尼龙、聚酯或尼龙/聚酯混合或混合芯套绳检测的标准导则
- 5、ASTM F1740-1996(2002) 尼龙、聚酯或尼龙/聚酯混合或混合芯套绳检测的标准导则

聚酯材料检测范围

聚酯多元醇、聚醚多元醇、聚碳酸酯多元醇、不饱和聚酯树脂、引发剂、促进剂、填料、触变剂等

聚酯材料检测项目

- 1、力学：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、戮穿性能、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；
- 2、热学：熔点、氧化诱导时间、热变形温度、维卡软化温度、线膨胀系数等
- 3、电学：击穿电压强度、介电常数、介质损耗因数、体积电阻率、表面电阻率等
- 4、光学：黄色指数、透光率、雾度、白度、光泽度等
- 5、物理性能：密度、吸水性、水蒸气透过度、氧气透过性、冲击脆化温度、耐热应力开裂、灼烧残余(灰分)、炭黑分散度、导热系数等
- 6、助燃(防火)性能：氧指数、垂直燃烧、水平燃烧、烟密度等
- 7、耐化学性能：耐酸、碱、盐溶液、耐丙酮、耐二氯甲烷等溶液、耐污染等

聚酯材料检测流程

- 1、沟通需求：了解待检测项目，确定检测范围；
- 2、报价：根据检测项目及检测需求进行报价；
- 3、签约：签订合同及保密协议，开始检测；
- 4、完成检测：检测周期会根据样品及其检测项目/方法会有所变动，具体可咨询检测顾问；
- 5、出具检测报告，进行后期服务；

以上是有关聚酯材料检测的相关介绍，清析技术研究院可提供相关检测服务，提供CMA/CNAS资质检测报告，致力于产品研发、成分检测、成分分析、配方还原、未知物分析等检测技术服务。如有其他检测需求可以咨询清析技术研究院工程师帮您解答。