

PU发泡材料检测

产品名称	PU发泡材料检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

PU起泡的原材料是聚氨酯甲酸酯，通称pc聚碳酸酯，是一种纤维材料，被称作第五大塑胶。如今用以社会经济诸多行业，涉及到轻工业、化工厂、电子器件、纺织品、诊疗、工程建筑、装饰建材、车辆、国防安全、航空航天、航空公司等。PU便是Polyurethane的简称英语单词，中文名字为聚氨酯甲酸酯通称聚氨酯材料是一种化合物，特征是只需简易改动秘方，便能得到不同类型的相对密度、弹力、刚度等工艺性能，已很多取代玻纤保温隔热材料、木料、传统式橡塑制品等。

检验范畴：

发泡塑料橡塑发泡产品检测：聚乙烯塑料泡沫、发泡聚氨酯原材料、硬质聚氨酯塑料泡沫，脲醛树脂塑料泡沫、羟基塑料泡沫、环氧树脂塑料泡沫、热固性塑料丙烯酸酯树脂塑料泡沫、PU发泡塑料、PE发泡原材料、EVA发泡塑料、EPP发泡塑料、EPDM发泡塑料、EPE发泡材料等。

发泡塑料橡胶发泡海棉检验：化工厂海棉、发泡聚氨酯海棉、工业海绵、发泡棉、定形棉、导电海绵、橡胶棉、记忆海绵、再生海绵等。

发泡塑料无机物发泡塑料检验：水泥发泡板板、岩棉板、水溶性灌浆剂、水泥砂浆发泡胶、水泥发泡剂、混凝土隔音发泡材料等。

发泡塑料作用发泡塑料检验：抗静电发泡塑料、抗震珍珠棉袋、隔热保温发泡塑料、发泡保温管检验。

检测项目：

理化性能检验透气性能、透湿性、相对密度、粘合强度、外表粗糙度、门尼粘度、增溶、应力松弛、回弹力能、折光率、透光度、光滑度。

力学性能检测强度、拉伸性能、剪切强度、撕破特性、缩小特性、弯曲性能、冲击性能、摩擦性能、剥离特性、耐疲劳性能、摩擦阻力、吉门实验。

点燃性能检测垂直燃烧、水准点燃、烟密度、阻燃等级、熔点、维卡变软、阻燃等级。

热性能检测耐热性、流通性、老化性能、失强环境温度、传热系数、比热。

电力学性能检测表面电阻率、击穿场强、表面电阻率、介质损耗、静电感应特性、体积电阻率。

衰老性能检测氙灯老化、紫外老化、暖空气衰老、臭氧老化、耐腐蚀衰老、碳弧灯衰老。

环境保护性能检测重金属超标、ROHS/REACH、苯系物、VOC检测、卤素检测、邻苯类。

靠谱性能检测耐酸碱耐液态、盐雾测试、恒温恒湿设备、高低温冲击、透光率检测、振动测试、机械设备应力测试、碰撞测试、外包装坠落、抗拉强度、防污、防潮、堆垛实验、环境温度/环境湿度/震动三综合性实验、温变。

降解性能检测抑菌特性、防霉性能、降解。

一部分规范：

ASTM D3574 弹力多孔结构-pc聚碳酸酯。

GB/T 24451 慢回弹软塑聚氨酯材料塑料泡沫。

AS 2281/2282 用以座垫和床垫子的软性聚氨酯材料泡绵。

GB /T 10802 通用性软塑聚醚型聚氨酯塑料泡沫。

ASTM D3575 环己醇类弹力多孔结构。

JIS K6767 聚乙烯发泡塑胶试验方法。

ASTM D1056 内肌或是打孔弹力多孔结构。