

徐州市塑料 管材力学性能检测

产品名称	徐州市塑料 管材力学性能检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662582269 18662582269

产品详情

常见产品类型：

——塑料管材检测：硬聚氯乙烯（PVC-U）管材、聚乙烯（PE）管材、氯化聚氯乙烯（PVC-C）管材、聚丙烯（PP）管材、聚四氟乙烯管材等 ——塑料管件检测：硬聚氯乙烯（PVC-U）管件、聚乙烯（PE）管件、氯化聚氯乙烯（PVC-C）管件、聚丙烯（PP）管件等 ——塑料阀门检测：给水用硬聚氯乙烯（PVC-U）阀门、热塑性塑料蝶阀、压力管道用聚丙烯（PP）阀门、热塑性塑料截止阀等

常见塑料检测项目：

——理化指标检测：密度、表观密度、流动性、吸水性、白度、体积系数、压痕硬度（邵氏硬度）、洛氏硬度、灰分、增塑剂的迁移损失 渗出、透明塑料透光率和雾度等 ——机械性能检测：拉伸性能、压缩性能、蠕变性能、弯曲性能、冲击强度、撕裂强度、剪切强度、承载强度、弹性模量、压缩永久变形、扭转刚性试验、表面粗糙度、滑动摩擦磨损试验、滚动磨损试验等 ——热学参数检测：导热系数、线膨胀系数、玻璃化温度、负荷变形温度、点着温度、脆化温度、烟密度、氧指数、燃烧性能（水平法和垂直法）等 ——可靠性检测：人工气候老化(荧光紫外灯、氙灯、碳弧灯)、耐臭氧老化试验、中性盐雾试验、酸性盐雾试验、黄色指数、热老化试验、耐液体化学试剂、抗菌性能、抗藻性能、防霉性能、生物分解和崩解能力等

常用检测标准：

GB/T 10002.1-2006 给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材
GB/T 10002.2-2003 给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件

GB/T 10002.3-2011 给水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 阀门
 GB/T 13663-2000 给水用聚乙烯 (PE) 管材
 GB/T 13663.2-2005 给水用聚乙烯(PE)管道系统第2部分：管件
 GB/T 18992.2-2003 冷热水用交联聚乙烯(PE-X)管道系统 第2部分:管材
 GB 15593-1995 输血（液）器具用软聚氯乙烯塑料
 QB/T 3624-1999 聚四氟乙烯管材

检测标准解析：

GB/T 10002.1-2006 给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材			
检测类别	检测项目	检测指标	检测方法
外观质量	外观	内外表面应光滑等	目测
	颜色	色泽应均匀一致	目测
	不透光性	管材应不透光	本标准
	管材尺寸	长度、弯曲度、平均外径及偏差和不圆度、壁厚、承口、插口	本标准
物理性能	密度	1350~1460 kg/m ³	GB/T 1033
	微卡软化温度	80	GB/T 8802
	纵向回缩率	5%	GB/T 6671
	二氯甲烷浸渍试验 (15, 15min)	表面变化不劣于4N	GB/T 13526
力学性能	落锤冲击试验 (0) TIR	5%	GB/T 14152
系统适用性试验	液压试验	无破裂，无渗漏	GB/T 6111
	连接密封试验	无破裂，无渗漏	GB/T 6111
	偏角试验	无破裂，无渗漏	GB/T 19471.1
卫生性能	负压试验	无破裂，无渗漏	GB/T 19471.2
	卫生性能氯乙烯单体含量	见标准 1.0mg/kg	GB/T 17219GB/T 4615