

塑料管材抗拉强度 老化性能测试

产品名称	塑料管材抗拉强度 老化性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

塑料管材作为化学建材的重要组成部分，以其优越的性能，卫生、环保、低耗等优点为用户所广泛接受，主要有UPVC排水管、UPVC给水管、铝塑复合管、聚乙烯（PE）给水管材、聚丙烯PPR热水管这几种。市面上PVC管材生产加工常见问题及原因1、管壁有块状物凸起（似气泡状）可能原因：物料水分偏高；物料中混有杂质；塑化不良。2、管材内壁毛糙可能原因：塑化不良。3、管材内壁有不规则凹陷可能原因：物料中有杂质；塑化不良。4、管壁表面无光泽，半边亮，半边暗可能原因：塑化不良；CaCO₃的粒度过大或分布过宽；口模内壁粘有析出物；外润滑剂含量过低。5、管壁厚度不均匀可能原因：塑化均匀度差；物料部分分解。6、管材表面黑色条纹或色点可能原因：炭黑，颜料及稳定剂分散不均；流动性不好。7、管材表面变色或有焦粒可能原因：物料稳定性不足；物料剪切摩擦太大。8、管材断面有小气孔可能原因：配方中有挥发物；物料稳定性不足；物料与设备之间摩擦太大。9、管材偏软可能原因：塑化过度；抗冲改性剂用量过大。10、管材偏脆或拉断可能原因：塑化不良；物料中混有杂质；塑化均匀度差。塑料管检测项目1、物理性能：密度、厚度、尺寸、吸水性、韧性等；2、力学性能：拉伸强度、弯曲强度、摩擦系数、蠕变性能、撕裂强度、剪切性能、冲击性能、压缩性能、疲劳强度、断裂韧性、拉伸性能、弯曲性能、电性能、耐磨性能、低温性能、回弹性能、撕裂性能等；3、燃烧性能：垂直燃烧、点燃温度、氧指数、水平燃烧、炽热棒等；4、热性能检测：热变形温度、热分解温度、维卡软化点、高低温冲击、玻璃化转变温度、熔融温度、热稳定性、尺寸热稳定性、负荷热变形温度、马丁耐热、总体积收缩量、线性收缩率、维卡软化点、线性热膨胀率、流动性、熔点、软化点、熔体流动速率、热导率、玻璃化转变温度、脆化温度、失强温度等；5、适用性：导热性能、耐腐蚀性能、耐低温性能、耐液压性能、绝缘性能、透湿性能、脉冲性能等；6、耐久性：老化、盐雾试验、脉冲、寿命评估等。