

苏州塑料洛氏硬度测试-球压痕硬度试验

产品名称	苏州塑料洛氏硬度测试-球压痕硬度试验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	350.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 服务范围:全国
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

1. 目的Purpose

用于测试材料的洛氏硬度。

2. 范围Scope

该程序适用于一般塑料及相关电绝缘材料用洛氏硬度计M、L、R标尺测定。

3. 原理Principle

在规定的加荷时间内，在受试材料上面的钢球上施加一个恒定的初负荷，随后施加主负荷，然后在恢复到相同的初负荷。测量结果是由压入总深度减去卸去主负荷后规定时间内的弹性恢复以及初负荷引起的压入深度。洛氏硬度由压头上的负荷从规定初负荷增加到主负荷，然后在恢复到相同初负荷时的压入深度净增量求出。

4. 测试项目：塑料洛氏硬度测试-球压痕硬度试验

测试方法：ISO 2039-1:2001

测试条件：试样厚度：mm(3层叠加)

测试设备：wanneng材料试验机

测试结果：见下表

试样	球压痕硬度 (MPa)
1	100.9

2	88.3
3	94.2
4	100.9
5	108.7
平均值	98.6

备注. 测试试样为注塑成型。

测试图片

样品图片