

塑料球压痕硬度计，球压痕硬度测试仪

产品名称	塑料球压痕硬度计，球压痕硬度测试仪
公司名称	东莞贝克检测设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	贝克尼尔:钢球压头： 5mm， 10mm选配 型号:塑料球压痕硬度计 产地:东莞
公司地址	东莞市常平镇元江元工业区广运工业城A栋2楼
联系电话	13620064566

产品详情

塑料球压痕硬度计试验法：

塑料球压痕硬度试验是用规定直径的钢球在试验负荷的作用下垂直压入试样表面，保持一定时间后读取压痕深度值。

通过计算或查表求得其硬度值：

1、试样厚度不小于4mm，加荷速度的可调范围为 2 - 7 秒内，常为4 - 6秒，加荷时间为30秒或60秒；负荷大小应根据试样预料的硬度选择，硬度较高可选择较大的负荷；反之取较小负荷。如不能预知试样的硬度一定要由较小负荷开始逐步升级，才不会破坏钢球压头及试样；一般只要按试样规定要求选择负荷就可以进行试验。

2、球压痕硬度是指以规定直径的钢球，在试验负荷的作用下垂直压入试样的表面，保持一定的时间后，单位面积上所承受的平均压力以Kg f / mm²或N / mm²表示。

实拍图展示：

技术参数：

- 1、试验负荷分为六级：9.8N(预加载)、49N、132N、358N、612N、961N
- 2、钢球压头：5mm，10mm选配
- 3、压痕深度指示最小分度值：0.001mm
- 4、试样允许最大高度：30mm
- 5、压头至机壁距离：100mm
- 6、示值精度： $\pm 2\%$
- 7、计时量程：10-60s，计时精度0.1s
- 8、机架变形量：0.05mm