

双传感器灌浆料收缩检测仪操作视频

产品名称	双传感器灌浆料收缩检测仪操作视频
公司名称	深圳市莱希特仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:深圳莱希特 型号:LSP系列 产地:广东深圳
公司地址	深圳市宝安区宝民二路好运来商务大厦A座
联系电话	0755-29792932 13699828565

产品详情

收缩仪测试方法如下：将组装好的深圳莱希特LSP-1000S收缩检测仪放在平整稳定的工作台面上，将拌合好的样品倒入收缩槽中，这样在材料凝固过程中的形变通过收缩槽另一端的形变位移传感器实时监测数据。连接形变位移传感器探头，并接通数字采集盒电源及信号发射器，待采集盒自检完成，登录物联网云平台开启测试。测试过程中可查看温度、湿度、传感器数据变化、收缩及膨胀率、实时测试曲线、历史记录查询等功能。该款收缩检测仪在行业里的应用很广泛。自流平混合物或石膏等建筑材料在薄层中的应用。这些快速固化的灰浆会在几小时内变硬，随后这样的薄层变干燥，并通常在若干天后结束。为了研究早期膨胀和收缩的动力学，特别研发了收缩测试仪，它可以研究不同的配方参数和在不同阶段对收缩膨胀的影响，即塑性收缩、凝结膨胀合干燥收缩等。收缩或膨胀的表现与外部环境和内部配方的因素密切相关。至于开始、结束、强度和设定的持续时间都是影响整体收缩或膨胀现象的关键。

深圳莱希特LSP-1000S收缩检测仪主要技术指标1、收缩槽尺寸：1000mm*60mm*40mm2、传感器量程范围：-7.0000~6.0000mm3、传感器精度：微米级4、温度测量范围：0~50 5、温度测量误差：±0.5（25）6、湿度测量范围：0~100%RH7、湿度测量误差：±3%RH（5%RH~95%RH，25）8、模具外形尺寸（单条）：长1090mm*宽96mm*高56mm9、主机外形尺寸：长232mm*宽73mm*高170mm10、支持物联网通讯，手机随时查看数据、支持多通道数据自动采集，无线传输。收缩膨胀是建筑材料主要的形变方式，在实际应用过程中，最常见的表现为开裂和空鼓，主要影响为：1、造成结构破坏；2、影响抗渗性，造成结构局部渗漏；3、开放性裂缝会导致混凝土、砂浆、自流平中的钢筋锈蚀；4、影响主体结构的稳定性。一般以采用硅酸盐水泥为佳，不宜用低标号水泥或粉煤灰水泥。固化原理：适量的无机强力聚合剂兑水稀释后与水泥、石泥、骨料（小于1mm颗粒的废石料）在混合搅拌过程中，产生胶质状硅酸盐、铝酸盐等生成物，再经专用液压制砖机高压，保压成型，完成其固化机理，制品密实性好，早期强度高，可立即脱模、堆码。自然养护15天~2天即可出厂。抗压强度可达4#左右（4MP，制品的耐风化、水稳性、抗冻性融性等各项技术指标均符合国家标准。关键词：收缩检测仪