## 立式膨胀检测仪实验步骤

产品名称	立式膨胀检测仪实验步骤
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

为了满足建筑材料生产企业的检测需求,深圳莱希特自主研发、生产LSP-1000S膨胀检测仪主要用于在线 监测水泥基、石膏基、净浆、砂浆各龄期的收缩和膨胀率,开启0龄期实时在线监测。试验通过收缩槽另 一端的形变传感器实时监测材料在凝固过程中的形变数据,采用物联网最新技术,手机和电脑端随时查 看形变(收缩和膨胀)全过程。深圳莱希特LSP-1000S膨胀检测仪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膨胀检测仪技术参数:1、多传感器,实时监控,材料形变曲线2、传感器量程:-7.0000~6 .0000mm3、最大测量范围:13mm4、分辨率:微米级5、重复性误差: 1 μ m6、传感器数量:可定制7 、测试模式:自动测试8、配置:试模+传感器+测试系统一套+计算机软件9、数据储存 生成PDF测试报 告10、环境温湿度:同时监测环境温、湿度11、自定义时间:可选择不同时间的收缩膨胀值12、配方管 理:具备材料配方管理功能13、测试曲线:可以自由选择不同通道的测试曲线14、样品温度监测:0-200 15、环境温湿度:0-100 /0-100 %RH16、检测时间(龄期):可以任意设置时长(分钟、小时、天)17 、测试槽尺寸:1000mm\*60mm\*40mm18、模具外形尺寸:长1090mm\*宽96mm\*高56mm19、打印功能:有 20、工作温度:-25 ~80 21、相对湿度:5%RH-95%RH22、净重:5KG深圳莱希特根据市场需求,并 综合了国内外相关标准,自主研发生产出LSP-1000S型膨胀检测仪,目前在行业里应用比较广泛。目前行 业里规定了建筑材料收缩膨胀这个指标的标准有: JCT 1023-2021 石膏基自流平砂浆; JCT313-2009\_膨胀 水泥膨胀率试验方法 混凝土规范;水泥基自流平JC-T985-2005等。深圳莱希特LSP-1000S型膨胀检测仪主 要用于在线监测水泥基、石膏基、净浆、砂浆各龄期的收缩和膨胀率,开启0龄期实时在线监测。试验通 过收缩槽另一端的形变传感器实时监测材料在凝固过程中的形变数据,采用物联网最新技术,手机和电 脑端随时查看形变(收缩和膨胀)全过程。LSP-1000S型膨胀检测仪广泛应用于自流平砂浆、修补砂浆、 罐浆料、预拌砂浆、干混砂浆、新拌砂浆、混凝土、石膏、水泥、瓷砖胶等行业。一般养护期不少于2天 , 才进行下一道工序。在养护期间, 保护好产品, 不要上人走动或者进行其他操作工作, 以免影响工程 质量。镶嵌分格条(建议)找平层养护2天以后,在找平层面上分格弹线,分格间距按设计要求。镶嵌分 格时,应用靠尺与分格线对齐,用钢批浆素水泥浆按八字形粘完一侧,再粘另一侧,素水泥浆涂抹高度 按粘二露一(嵌条被素水泥浆粘住2/3露出1/3)抹完后,用毛刷沾清水轻轻刷一道。塑料条镶嵌后,拉通 线检查,偏差控制在设计范围内。关键词:膨胀检测仪