

河源保温材料导热系数检测 吸水率检测

产品名称	河源保温材料导热系数检测 吸水率检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

测试条件

测试准确度： $\pm 2\% \sim 3\%$

测量范围：0.005~100.0 W/ (mK)

温度范围：-30 ~200

测量方法及标准

测量方法：瞬态热线法、探针法

参考标准：ASTM C1113 , GB/T 10297 , ASTM D5930

测试种类

可测量的固体种类包括但不限于：

天然材料：土壤、岩石、岩沙、木材、生物质等；

无机材料：金属及合金材料、耐火材料、陶瓷、玻璃、水泥、碳化硅板等；

高分子材料：塑料、橡胶、纤维、织物、胶黏剂、树脂等；

复合材料：金属基复合材料、非金属基复合材料、聚合物基复合材料等；

功能材料：建筑材料、保温隔热材料、导热材料等；

纳米材料：如纳米管、纳米颗粒等；

其它材料：LED、气凝胶、食品等。

测试状态

适用的样品状态可以是片状、块状、粉末颗粒、胶体及膏状物等：

块状：陶瓷，橡胶，塑料，木材，岩石，不锈钢，电子器件，建筑材料等；

片状：各种薄片；

粉末：秸秆，土壤，谷物，药品粉末；

膏体：导热胶，导热脂，粘结剂，化妆品，凝胶，果冻等。

样品用量

块状/片状：小边长不小于1 cm，厚度不小于0.3 mm；

粉末/膏体：不少于50 mL。