

山东膨胀珍珠材料密度检测 板状导热系数检测

产品名称	山东膨胀珍珠材料密度检测 板状导热系数检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	18662248593 18662248593

产品详情

Key words: ASTM C610, block, expanded perlite, fittings; molded; pipe, thermal Insulation, thermal conductivity, 膨胀珍珠岩, 模制板, 导热系数, 热阻, 热阻测试, 隔热, 绝热, 保温, 绝热材料

膨胀珍珠岩模制板、配件、管件绝热材料的主成分通常是膨胀珍珠岩、硅酸盐粘合剂，可能还含有纤维增强材料。

ASTM C610-15 Standard Specification for Molded Expanded Perlite Block and Pipe Thermal Insulation1

ASTM C610-15 膨胀珍珠岩模制板状和管状绝热材料标准规范1

此规范涵盖使用表面温度在80至1200华氏度（27 至649 ）的膨胀珍珠岩模制板状、配件、管状绝热材料。

ASTM C610-15标准规范中物理性能测试要求及测试标准如下：

ASTM C610 Dimensional tolerances尺寸偏差

ASTM C585 Inner diameter & Outer diameter内径外径

ASTM C303 Density of Block insulation 板状密度

ASTM C302 Procedure A Pipe insulation 管状密度

ASTM C1045 ASTM C177 block insulation板状导热系数

ASTM C335 Apparent thermal conductivity of Pipe insulation 管状导热系数

ASTM C356 Linear shrinkage after heat soaking(649)线性收缩

ASTM C203 method 1(3 point),procedure D Flexural strength(Block insulation only)弯曲强度(板状)

ASTM C165 procedure A Compressive resistance(Block insulation only)抗压强度(板状)

ASTM C421 Mass loss by tumbling after 10 minutes 10分钟翻转损失

ASTM C1616 Moisture content含水率

ASTM C610 Water absorption after heat aging热老化后吸水率

ASTM E84 Surface burning characteristics表面燃烧特性

ASTM C411 Hot-surface performance热面性能(649)

ASTM C795 Stress corrosion cracking of austenitic stainless steel应力腐蚀性能

ASTM E136 Non-combustible不燃性