

## 厂家生产，设备保温，耐热防水，硬质岩棉板，

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 厂家生产，设备保温，耐热防水，硬质岩棉板，       |
| 公司名称 | 廊坊富美达保温工程有限公司               |
| 价格   | 300.00/立方                   |
| 规格参数 | 规格:1200*600                 |
| 公司地址 | 大城县十王堂村                     |
| 联系电话 | 86-0316-5738883 15128437948 |

## 产品详情

岩棉：英文（rock wool）

一种由天然岩石、矿石为原料，经由高温、高压制成的纤维状再生矿物组织。因形态酷似“棉”，故称“岩棉”。为工业常用保温材料。

### 用途

岩棉、矿棉可制成条、带、绳、毡、毯、席、垫、管、板状。用于单晶炉、冶金铸造、石油裂化及空间技术耐烧蚀、耐高温隔热材料；建筑和设备的吸声材料、隔热材料；以及天然石棉代用品作水泥制品、橡胶增强材料及高温密封材料、高温过滤材料和高温催化剂载体等。

### 性能声波的传递

1. 绝热性能：绝热性能好是岩棉、矿渣棉制品的基本特性，在常温条件下（25℃左右）它们的热导率通常在 $0.03 \sim 0.047 \text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ 之间。

2. 燃烧性能：岩棉、矿渣棉制品的燃烧性能取决于其中可燃性粘接剂的多少。岩棉、矿渣棉本身属无机质硅酸盐纤维，不可燃，在加工成制品的过程中，有时要加入有机粘结剂或添加物，这些对制品的燃烧性能会产生一定的影响。

3. 隔音性能：岩棉、矿渣棉制品具有优良的隔音和吸声性能，其吸声机理是这种制品具有多孔性结构，当声波通过时，由于流阻的作用产生摩擦，使声能的一部分为纤维所吸收，阻碍了。