

# 幕墙硬质岩棉保温板生产厂家，销售报价

产品名称	幕墙硬质岩棉保温板生产厂家，销售报价
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:3-15厘米 密度:80-200千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

## 产品详情

幕墙硬质岩棉保温板生产厂家，销售报价

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

硬质岩棉保温板

硬质岩棉板是以玄武岩及其它天然矿石等为主料经高温熔融成纤维并以热固型树脂为粘结剂固化加工而成的不然轻质保温板材。它是一种新型的保温、隔燃、吸声材料岩棉制品除具有一般岩棉所具有的特点之外还具有防水、保温、绝热隔冷等性能有一定的化学稳定性即使在潮湿情况下长期使用也不会发生潮解对于轻钢结构屋面采用的金属夹芯复合板材其芯材应采用不燃的硬质岩棉板A级。在众多的保温材料中硬质岩棉制品具有容重轻、导热系数小、吸引好、不燃、使用温度范围广、使用时间长等突出优点。据测算工业热力装置上每采用一立方米岩棉制品做保温材料可节省能量2500千卡/小时相当于每年节省3吨标准煤。在建筑商每使用一吨岩棉保温一年至少节省一吨石油。因而它在建筑、石油化工、船舶制造、冶金、电力半硬质岩棉板、城市热网保护以及农业培养基等行业被广泛采用。硬质岩棉板介绍岩棉是以天然玄武岩为主要原料经高温熔融后由高速离心设备制成人造无机纤维同时加入特制的粘结剂和防尘油再经加温固化制作成各种规格不同要求的岩棉保温制品。硬质岩棉板适用范围 岩棉制品用途广泛适用于建筑、石油、电力、冶金、纺织、国防、交通运输等行业是管道贮罐、锅炉、烟道、热交换器、风机、车船等工业设备隔热、隔声的理想材料。船用岩棉保温板和憎水岩棉保温板在生产时加入了憎水添加剂具有良好的防潮性能。船用岩棉板用于船舶的保温隔热和防火隔断憎水岩棉板用于车辆、移动设备、冷库工程、空调管道以及在潮湿环境中的保温防火以及对防潮有一定要求的应用场合。建筑用岩

棉板具有优良的防火、保温和吸音性能。它主要用于建筑墙体、屋顶的保温隔音建筑隔墙、防火墙、防火门和电梯井的防火和降噪。

规格(mm):1000 × 630 厚度(mm):30-100

特殊规格根据要求定做 容重(kg):60-150kg/m<sup>3</sup>

岩棉的技术指标 技术性能 单位 技术指标

导热系数 w/m.k可以根据需要生产 密度 kg/m<sup>3</sup> 100-250 ± 15%

纤维直径 微米 4-7 渣球含量 % 12(0.25m以上) 工作温度 650

酸度系数 SiO<sub>2</sub>+Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/CaO+MgO 1.3-1.5 厚度10mm-100mm 长度1m 宽度0.63m  
密度100-220kg 直径27mm-1080mm

岩棉板是以玄武岩为主要原料经高温熔融后由高速离心设备制成无机纤维,同时均匀加入一定比例的粘、结剂防尘油、硅油然后根据用户不同要求制成岩棉板、岩棉管壳等不同产品。

幕墙硬质岩棉保温板生产厂家，销售报价

### 岩棉板外墙保温系统施工质量控制要点

伴随着能源危机的加剧和国家对建筑节能要求的不断提高，使得建筑物外保温系统日益受到重视，岩棉板外墙保温系统作为无可争议的A级防火材料在高层和超高层建筑外保温中应用越来越广泛。

由岩棉板保温层、固定材料（胶粘剂、锚固件等）、抹面层（或找平层）和饰面层构成，并固定在外墙外表面的非承重保温构造总称，简称岩棉板外保温系统。该系统包括岩棉板复合浆料外墙外保温系统和岩棉板增强网薄抹灰外墙外保温系统。

#### 1施工准备

##### 1.1现场交接准备

进入现场，须对进行上道工序进行交接验收，并办理相应的手续。

##### 1.2技术准备

- 1) 组织图纸学习和会审，尽可能把设计图纸上的疑问解决在施工之前。
- 2) 修订和编制施工组织设计和施工方案，报业主和监理认可。
- 3) 根据工程需要加密现场的平面和高程控制点，并且加以保护。

##### 1.3物资准备

三大工具和主要材料设备。本公司有多家长期合作的材料供应商。生产供货能力远超于本工程材料

使用量。本工程采用规格为1200mm\*600mm的岩棉板，表观密度为140kg/m