

平顶山市高品质岩棉板生产厂家

产品名称	平顶山市高品质岩棉板生产厂家
公司名称	廊坊四通化工建材有限公司
价格	2.50/千克
规格参数	四通:1200*600 140kg:A级防火 大城:导热系数0.043
公司地址	河北省廊坊市大城县权村经济开发区
联系电话	15631601519 13932611797

产品详情

岩棉保温板，是以优质玄武岩和辉绿岩为主要原料融化后，采用国际先进的四辊离心制棉工序，将玄武岩高温溶体甩拉成4~7 μm的非连续性纤维，再在岩棉纤维中加入一定量的粘结剂、防尘油、憎水剂，经过沉降、打折、固化、切割等工艺，根据不同用途制成不同密度的系列产品。岩棉板棉丝排列顺序不同于传统的平丝岩棉板因而更具有拉力和拔力，解决了岩棉分层的现象，耐候和拉拔强度实验证明，可安心在外墙、屋面、屋顶、隔墙 设备保温和建筑等各个保温隔热的领域使用。在不同的工作环境中岩棉板材要求防结露 防潮 等功能这就需要在保温材料外层粘贴保护层，备有多种铝箔贴面可供选择。

防火

主要防火特性：

具有高防火等级A1级，能有效防止火势蔓延。

尺寸非常稳定，在火灾中不会伸长、收缩或变形。

耐高温，熔点高于1000 。

在火灾中不产生烟雾或者燃烧液滴/碎片。

在火灾中不会释放有害环境的物质和气体。

保温隔热

外墙岩棉板纤维细长柔韧，渣球含量低。因而导热系数低，具有的保温效果。

吸音降噪

岩棉是理想的隔音材料，大量的细长纤维形成了多孔连接结构，

外墙岩棉板原材料采用天然的火山岩石，是不燃性建筑材料防火材料。

决定了施可达岩棉是一种出色的吸音降噪料。

憎水性

憎水岩棉产品憎水率可达到99.9%;吸水率极低，无毛细渗透。

抗潮湿性能

岩棉在相对湿度很大的环境下，体积吸湿率小于0.2%，按ASTMC1104或ASTM1104M方法测试，质量吸湿率小于0.3%。

无腐蚀性

岩棉化学性质稳，PH值为7-8，呈中性或弱碱性，对碳钢、不锈钢、

铝等金属材料均无腐蚀。

安全、环保

岩棉经检测不含有石棉，CFC、HFC、HCFC等对环境有害的物质。不会被腐蚀或产生霉变及细菌。(岩棉已被国际癌症研究机构认定为不致癌物质)

岩棉板生产厂家的主要原材料都是采用优质天然岩石如玄武岩和白云石等为主要原料，经冲天炉1500左右的高温将原料熔化成熔体，熔体再经过四辊离心机高速离心成纤维，同时在纤维表面再喷入少量的加有憎水剂、乳化油等的酚醛树脂。在负压风的作用下，新形成的岩棉纤维迅速被收集在一起形成棉毡，再经过摆锤、打褶、加压及固化成型，然后根据客户要求加工成各种不同类型、不同用途的岩棉板、岩棉毡或岩棉管壳等。