

# 塑封岩棉板厂家

产品名称	塑封岩棉板厂家
公司名称	廊坊四通化工建材有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	河北:齐全 容重50k-180k:厚度3cm-15cm 廊坊市:塑封包装
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

### 产品特性

1.绝热保温性能：导热性小时制品的主要特性之一，在常温条件下25摄氏度左右，热导在0.035-0.044W/(m.k)之间，容重轻，无毒柔软易于加工。在冶金、化工建筑等得到广泛应用。

2.防火性能：岩棉制品本身属无机质硅酸盐纤维。不可燃，如用作防火门、防火墙、轮船、高层建筑、装饰、装修。

3.吸音性能：制品具有优良的隔声和吸音性能，其吸音机理是制品的多孔性，其孔隙可互相贯通而大部分又不是密闭状态，于是形成流阻。当声波通过此时，由于流阻的作用产生摩擦，使声能的一部分变化为热能而损失或为纤维所吸收广泛用于礼堂、商场、影剧院、地铁、车站、机场、宾馆及住宅等。

影响材料吸音性能的因素：A：材料的流阻B：材料的厚度C：材料的密度D：材料后背空腔的影响E：护面材料F：使用环境的影响。

### 绝热保温性能

工业保温工程的目的：一切为了工艺的要求对容器或管道实行保温，使其内部储存或输送的物料温度保持在工艺要求的温度值；二为生产安全上的要求对容器或管道施行保温；使其表面符合设备安全要求；为减少表面热损失，节省耗能。

制品在工业绝热工程上的应用：A：冶金工业窑炉中的排除水份为目的的干燥炉如铸型、砂子等干燥用金属在辊制铸造冲压，拉丝前的加热炉；金属的热处理炉；均可采用岩棉、以达到降低炉窑损失，提高热效果。B：电力工业发电厂热力设备和管道的绝热。对于提高设备运行的安全可靠，减小热损失、节省能源都有着重要意义。C：化学工业热工程上及其他工业热力设备和管道绝热工程；如在轻工纺织、食品、机械电子，交通运输等行业用于烘干电机变压器等大型远红外烘干炉；食品工业的面包烤箱

等。D：岩棉在建筑中的节能隔音防火抗震优势，岩棉为主体的复合材料具有优质、高效、绝热、隔音防火等优良性能是构成建筑设计，装配施工的住宅建设系统中重要环节。

隔热保温隔热：岩棉渣球含量低，纤维细长柔韧等特点，按照GB-Y11835-2007标准进行测试，导热系数较低，因具有的保温隔热效果。