# 岩棉复合板久耀厂家批发外墙保温砂浆复合岩棉板

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 岩棉复合板久耀厂家批发外墙保温砂浆复合岩棉板 |
| 公司名称 | 廊坊久耀保温材料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省廊坊市大城县臧屯乡臧屯村 |
| 联系电话 | 0316 5732786 13703264554 |

# 产品详情

外墙岩棉复合板是以抗裂砂浆为面层、以岩棉为芯层复合而成的外墙保温材料。外墙岩棉复合板是专门为建筑物的外墙保温薄抹灰系统而设计生产，适用于基墙为混凝土或砖墙等密实结构的新建或既有建筑物的外墙保温或节能改造，还可作防火使用，提高了建筑物外墙的消防防火功能。 市场上的外墙保温岩棉复合板普遍存在吸水率高、强度低、生产工艺复杂等问题。通过合理的生产工艺和独到的改性技术，使外墙保温岩棉复合板的物理力学性能得以根本改观。

1、不燃烧、火灾发生时还可以有效隔断火焰蔓延，防火阻燃

2、保温隔热性能好，可以提高建筑维护结构的热阻值，降低建筑采暖和空调能耗，节能减排。

3、高抗压、高抗拉伸及良好耐久性，保证了产品性能的可靠性和长期稳定性。

4、不吸湿，耐老化，性能长期稳定。5、质轻，可切可锯，容易加工。

经过高温融熔加工加入适量粘接剂制成的人工无机纤维。久耀岩棉复合板是由此防水岩棉板裁制成条，竖丝拼接有效提高抗压强度，双面复合抗裂砂浆及玻纤维网格布一次成型。

岩棉复合板产品特点：1、岩棉复合板外观表面整，岩棉条拼接无缝，砂浆复合均匀 久耀岩棉复合板产品介绍：岩棉复合板的主体原材料是玄武岩棉板为主要原料。没有妨碍实用的伤痕、污渍破损。

2、燃烧性能：防火耐高温A级不燃国标产品。

3、防水、防潮、耐腐蚀。

4、 导热系数低，保温性能强。

5、 隔音、吸音、除燥。

久耀岩棉复合板产品优势：

1 可按照客户要求定制。

2 日产量大，库存充足。

3 发货及时，品质保证。

4 产品规格齐全，售后服务完善

岩棉复合板工程的施工

很多人担心岩棉复合板系统能否吸水膨胀、能否脱落、能否平整等问题。对于岩棉保温系统，敝公众号多有阐释，概括为十六个字：设计合理、材料合格、施工可靠、检测严格。本文只关注这个具体案例。

该项目采用金隅岩棉板，金隅岩棉采用电炉熔制而成，渣球含量低、酸度系数高，制品使用寿命长。采用立体小间距打褶，提高岩棉板抗压、抗拉拔强度等物理指标。产品耐水性能好。

当然，无论是新建建筑还是既有建筑改造，使用矿渣含量很高的“ 岩棉 ”，从墙上掉下来也就怪不得别人。

图五、这块从天而降的保温棉，一看矿渣含量就不低

本项目岩棉板开封后双面涂刷乳液界面剂，放置晾干后进行粘结。由于墙体基面平整，粘接采用打条灰的方法进行打灰，使粘结面积接近100%。

图六、岩棉复合板及批刮粘结砂浆

由于本项目使用岩棉板，所以在计算风荷载时，只考虑膨胀锚栓的抗拉拔力，采用“ 粘、锚、托 ”相结合的方式。

本工程使用直径60mm圆盘，长150mm膨胀锚栓，每平米10~12枚涨钉，钉在第一层网格布外侧。并使用铝合金托架对岩棉进行固定，托架安装前用水准仪抄平，保证托架水平。托架每三层设置一道。

图七、托架的使用

因为基层墙面是瓷砖，所以比较平整。为保证工程的严整度，施工前放线定位，施工中用靠尺（刮杠）进行检查，如有问题及时调整。阴阳角部位挂线施工保证阴阳角顺直，夹角是否垂直用角尺检测。

图八、力求平整

该项目的防水措施主要有：底部散水以及悬挑露台底部处于防水考虑均采用600mm高EPS板处理；窗洞口采用30mmEPS板，做10%找坡，向外坡水等。

新型保温材料岩棉复合板，具有优良的防火性能、保温、吸音性能，其绝热性能极好，是岩棉、矿渣棉制品的基本特征，在常温条件下（25℃左右）岩棉的热导率通常在0.03～0.047W/(moK)之间；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矿物纤维，不可燃，在加工成制品的过程中，岩棉复合板，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；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，阻碍了声波的传递。

岩棉是用玄武岩作为主要的原材料和与其比较类似的天然矿石经过高温熔化——添加各种粘结剂——沉降固化等三个大概的生产加工步骤而形成的现在在建筑、石化等诸多行业应用如此之广的产品

加工企业会根据岩棉的不同用途而将其制成岩棉板、岩棉卷毡、岩棉管壳、保温带、彩钢岩棉夹芯板等一系列的岩棉产品

外墙高强度岩棉板：适用于高、低温的各种条件下，有着很好的承载、抗压特性，尤其适用于大型船舶、容器、烘箱和管道及工业设备的保温、绝热。
耐压岩棉板：能承受巨大的高负载。适用于候机室、大型车间等房顶保温。

应用范围综合