

# 商洛防水岩棉板制造厂家

产品名称	商洛防水岩棉板制造厂家
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

商洛防水岩棉板制造厂家

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

为什么岩棉板是有毒材料

岩棉板作为国内目前外墙装修的主要板材，由于其价格便宜、保温性能好、隔燃性能好而且具有一定的吸引功能一直以来都是建筑物幕墙使用中的首选，但是为什么这么好的材料只能用于外墙墙体上呢，人们对于生活水平要求越来越高，也希望居住得越来越好，在装修自己的房屋时希望可以让房间保暖，而外墙墙体都是开发商进行装修的。人们也需要可以在家墙体上使用的保温材料。其实一直以来岩棉板都不可以用于房间中的主要原因就是因为岩棉板其实是一种有毒材料。岩棉板的原材料是各种天然岩石，这些天然岩石经高温熔融后，再用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，再经加温固化而生成我们使用的岩棉板！但是大家都知道纤维本身容易刺激皮肤，而且可以通过呼吸进行人体的肺部造成感染。因此在家庭装修时使用岩棉板就容易出现岩棉板的纤维分散在空气中被人们吸入的现象。会导致皮肤过敏、结膜炎、角膜炎、局部脓肿等疾病。因此提醒大家切不可将岩棉板使用于墙体内侧。岩棉板在外墙墙体使用中也会造成危害。首页岩棉板有可能会危害呼吸系统：

接触岩棉的人均有可能会出现尘肺现象，因此对于建筑过程中堆放在地面的岩棉板不要去随便触摸。其次岩棉板会引起皮肤危害：岩棉纤维容易对皮肤造成损伤导致皮炎，如经常接触会产生皮肤“硬化现象”如岩棉纤维直径超过5 $\mu$ m，就会具有明显刺激作用。接触岩棉纤维人群就会出现出现皮肤过敏。最后岩棉板可能会危害眼睛及粘膜：

接触岩棉纤维的人群有可能患结膜炎和角膜炎，严重者可见角膜混浊和局部脓肿。不过这里需要澄清的是岩棉板本身没有任何毒性，但是用于其质地为纤维因此才会对人体产生危害，需要提醒大家

购买保温材料时需要知道其特点才可以放心购买？国内岩棉板市场中岩棉板、酚醛板、复合岩棉板、泡沫玻璃板也是当时中国广泛生产的产品。随着我国对于岩棉板、酚醛板、泡沫玻璃板的研发工作不断提高，岩棉板在旧楼翻新、建筑项目上的使用量巨大所以很小的价格差异也会变成很大的成本。

商洛防水岩棉板制造厂家

薄抹灰外墙岩棉板施工要点有哪些？小编先带大家了解一下岩棉板吧！

岩棉它具有很强的抗腐蚀作用，所以即使过了十年或者十五年，乃至二十年，使用板的地方还跟新的一样。岩棉板较常被人们赞叹的还有它的防火性能，由于它特殊的材质，它的稳定性非常好，所以在建筑物的外墙上使用这种板的话，可以很好的起到防止火灾的作用，而且它的使用也是节能环保的。并且在噪音很大的时候，使用这种板，能使噪音减少很多。那么薄抹灰外墙岩棉板施工要点有哪些呢？

## 一、工艺流程

基层处理 配置胶粘剂

粘贴岩棉 板抗裂砂浆 锚固件（保温钉） 抹面砂浆(第二道) 保温系统验收

## 二、详细施工

粘结砂浆的调配：加水量约为粉剂的20%，充分搅拌5-7分钟，直到搅拌均匀，稠度适中，放置5分钟熟化，使用时再搅拌一下；调好的粘结剂需在2小时内用完。

界面剂：在岩棉表面涂抹一层厚约为1mm的胶结剂，磨平（可选项）

布胶：粘结剂涂抹在岩棉板背面，可采用点布法布胶，布胶位置宜与锚固件相对应，板边一周涂抹大约80mm宽的粘胶剂，中间粘结点的尺寸不小于150mm，岩棉板与基础墙面的实际有效粘结面积不应小于岩棉板面积的60%，板的侧面不得涂抹或沾有胶粘剂，板间缝隙不得大于1mm，板间高差不得大于1.5m。宽度小于300mm的小块岩棉板粘贴时采用满布胶方法

岩棉板粘结：岩棉板应自下而上沿水平方向横向铺贴，保证连续结合，板缝自然靠紧，相邻板面应平齐，且上下两排岩棉板应横向错缝板长1/2。达不到时至少确保200mm宽度错缝。保温板的排列原则：外墙大面积铺板必须水平、同缝，垂直面要错缝排列。板与板之间要挤紧，板间缝隙不大于1mm，板间高差不大于1.5mm。板间缝隙应用岩棉条填塞，粘结砂浆不允许存在于保温板的缝隙中。

抹灰面界面处理：在岩棉板的粘贴施工完成至少24h后方可进行抹灰面界面处理（界面剂，可选）

商洛防水岩棉板制造厂家