

张家口外墙岩棉保温板指定厂家

产品名称	张家口外墙岩棉保温板指定厂家
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

张家口外墙岩棉保温板指定厂家

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

A级防火吸音岩棉板

A级防火岩棉板【(防火岩棉板)】A级防火岩棉板岩棉是一种历史最久、用途最广的吸音料，

广泛应用于轻型墙体的隔音、保温、防火等。静音宝拥有年产能万吨以上的全资岩棉工厂，产品质量上乘，出口俄罗斯、罗马尼亚、哈萨克斯坦、印度、斯里兰卡等国家。岩棉板高密度岩棉板称为“隔音岩棉”。因为通常被用于轻型墙体的隔音。这种轻型墙体的典型结构是：石膏板(1层或多层)+龙骨+岩棉板+石膏板(1层或多层)岩棉板在这里起到的是吸音作用，吸收部分穿过石膏板的声波，降低声波在石膏板、龙骨、石膏板之间形成的空腔中的来回反射，从而达到提高墙体隔音量的作用。事实证明，填充密度为80-200kg/m³的岩棉板后的轻型墙体比只用石膏板不填充岩棉的隔音效果提高8~15分贝。此岩棉板非彼岩棉板与材市场上销售的劣质岩棉截然不同，静音宝隔墙专用岩棉板是针对轻型墙体隔音专门开发的新型产品，进行了充分的声学优化设计：密度——静音宝隔墙专用岩棉板密度设定为100-200kg/m³，这是用于墙体隔音的密度，不但保证了隔音效果，而且保证了墙体及材料本身的强度。<http://www.hongxingbaowen.com/>，建材市场所售岩棉密度一般不超过60kg/m³，隔音效果不佳且手感非常软，容易因下垂而完全丧失其隔音功能；渣球——静音宝隔墙专用岩棉板不是片面的追求渣球含量的多少，而严格控制渣球的粒径并保证渣球在岩棉板中的均匀分布。当声波遇到渣球后会因反射和散射而消减能量，而

使岩棉板的隔音效果得以提高。建材市场所售岩棉则因密度不均而容易形成隔音漏洞；胶量——静音宝隔墙专用岩棉板采用手工方式续棉，保证了棉层的均匀和强度，通过高温压制而成，无需添加太多的胶粘剂，从而很好地保持了岩棉的防火性能。建材市场所售岩棉为保持低密度下的强度，添加了大量的胶，这不但会降低防火性能，而且胶的老化会导致岩棉板散落下垂；尺寸——静音宝隔墙专用岩棉板为方便施工，根据龙骨的标准间距将宽度确定为800mm、600mm、400mm等规格，这样在施工时就不必对岩棉板进行切割，因而减少了岩棉碎屑对施工人员的刺激。建材市场所售岩棉限于设备等方面的原因一般都需在施工现场进行切割。经优化设计后，隔墙专用岩棉板能使轻型墙体的隔音效果提高10分贝以上

张家口外墙岩棉保温板指定厂家

步骤六：岩棉板抹灰面界面处理

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。

在岩棉板的外表面涂抹一层厚薄适度的胶粘剂（外表面处理层），用不锈钢抹刀对整个表面涂刮抹面胶浆，使胶浆应能嵌入岩棉板的纤维丝中，待这道界面晾干后即可进行下一道抹面施工。

步骤七：抹面胶浆的配制

在干净的塑料桶里倒入一定量的洁净水，采用手持式电动搅拌器边搅拌边加粉剂聚合物改性砂浆，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，再搅拌一下即可使用。

切记：搅拌充分，粘度确保刚粘贴上的砂浆不掉落，不可加水过多；注意聚合物改性砂浆只需加洁净水，不可加入其他添加料如：水泥、砂、防冻剂及其他异物；注意调好的砂浆宜在2小时内用完；工作完毕，务必及时清洗干净工具。

步骤八：第一道抹面并内置玻纤网布

（1）待抹灰面界面处理层晾干后即可进行抹面层施工。

（2）抹面层施工前应先将玻纤网布按施工面大小裁好，一般将网布长度裁成楼层高度左右的网片，考虑网格布搭接宽度。抹面层增强用网布采用双层160g/m²的耐碱玻纤网布。

（3）将制备好的抹面砂浆均匀地涂抹在岩棉板上，注意：确保砂浆与岩棉板粘结良好，或者采用齿型镘刀在上面来回拉涂，分配物料并保证粘结良好，防止空鼓。紧接着将裁剪好的网格布绷紧贴于底层抹面砂浆上，趁湿用抹刀将网布压入砂浆内。

（4）门窗外侧洞口四周的网布以及斜方向加贴的小块网布应在护面层大面施工前用抹面胶浆局部粘贴，门、窗洞口内侧周边与大墙面形成的阳角部分处理：在此处的阳角部分45°各加一层300mm×400mm网格布进行加强，大面积网格布搭结在门窗洞口周边的网格布上。洞口四周预埋的窄幅网布应翻包，包转宽度150mm，并与墙面的网布搭接。门窗洞口外侧阴角处应用于窗台同宽长为300mm（每边150mm）的标准型网布一层加强。门窗洞口网格布加强图示

张家口外墙岩棉保温板指定厂家