

# 焦作大量供应玻璃棉卷毡

产品名称	焦作大量供应玻璃棉卷毡
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/平方
规格参数	厚度:5-20厘米 密度:10-40千克 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

焦作大量供应玻璃棉卷毡

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

玻璃棉卷毡

玻璃棉卷毡是一种人造无机纤维。采用石英砂、石灰石、白云石等天然矿石为主要原料。配合一些纯碱、硼砂等化工原料熔成玻璃。在融化状态下，借助外力，吹制式甩成絮状细纤维，纤维和纤维之间为立体交叉。互相缠绕在一起，呈现出许多细小的间隙。这种间隙可看作孔隙。因此，玻璃棉可视为多孔材料，具有良好的绝热，吸声性能。离心甩丝法生产玻璃棉的主要生产工艺是将各种原材料按一定比例配成的混合料在熔窑中熔化成玻璃液，玻璃液经由前炉铂金漏板形成稳定的液流，再流经纺丝机到达侧壁有小孔的高速旋转的离心机里。在离心力的作用下，玻璃液被甩成一次纤维。其后，在高速喷出的混合气体作用下，一次纤维被牵拉成玻璃纤维，玻璃纤维在降落集棉网带的同时，喷洒粘结剂。再经压实、固化、横切、纵切形成一定规格的产品。玻璃棉——高效保温、隔热、吸声装饰材料玻璃棉是世界上应用最为广泛的保温材料，因其在科技及节能方面具有以下多特性：·具有良好的保温、隔热、吸音性能·不燃烧、导热系数低·质量轻（易于施工时的搬运、加工、安装）·良好的物理和化学性能：不产生有害气体不腐烂、不受虫蛀及动物啃食的困扰不吸湿、不老化能与多数化学物质共存对一般金属，如：铁、钢、铜、锌铝等无腐蚀性·由各种天然原材料加工而成，具有可回收性!·有意环境：有助于减少大气污染。玻璃棉生产线自1988年投产以来，产品已被广泛应用在我国工业设备和民用建筑方面。·保温隔热方面：钢结构保温-楼房保温·吸声方面：-民用住宅墙体

保温 - 办公楼的装修及吸音天花板 - 供热管道、空调管道 - 影剧院、教室等的吸声处理 - 运输设备：火车车厢、卡车等 - 工业设施、热电站等的噪音控制 - 石化工业、电厂等 - 通风管道及电器用具等的噪音降低处理。

## 焦作大量供应玻璃棉卷毡

### 屋面施工

- 1、铺放玻璃棉卷毡时，贴面朝向室内一侧，垂直于檩条，在一面屋檐处多留约20厘米的卷毡，用专用的夹具或双面胶带将其固定在最外侧檩条上。
- 2、放卷时保证对齐和张紧，将玻璃棉卷毡铺设至另一面屋檐处，同样多留20厘米的卷毡，用专用的夹具或双面胶带将其固定在最外侧檩条上。
- 3、两卷棉之间通过在贴面飞边上用订书机装订的方法连接在一起。
- 4、安装屋面彩钢板，拆去屋檐处的专用夹具，用预留的20厘米贴面为玻璃棉收边。
- 5、注意玻璃棉卷毡的张紧、对齐、卷与卷之间的接缝紧密，纵向需要搭接时，搭接头应安在排檩条处。
- 6、根据工程需要，为避免冷桥的产生，可以考虑在檩条上垫上些硬质保温材料。

### 墙面施工

- 1、贴面朝向室内一侧，从屋檐放卷至墙脚，用双面胶带将玻璃棉固定在最下端的檩条上，多留20厘米。
- 2、在玻璃棉卷毡超过墙顶檩条20厘米处将其截断，用双面胶带固定。
- 3、将玻璃棉收边，安装墙面彩钢板。
- 4、两卷棉之间通过在贴面飞边上用订书机装订的方法连接在一起。
- 5、注意保持玻璃棉卷张紧、对齐、垂直、卷与卷之间的接缝紧密。

### 注意事项

\* 应将玻璃棉置于干燥通风处，运输过程中避免雨淋。

\* 玻璃棉应远离明火，特别注意施工现场的熔融焊渣。

\* 由于玻璃棉基材回弹性很好，而一般聚丙烯料贴面料膨胀性大于其中的夹筋，安装完成后，玻璃棉基材可能会将聚丙烯塑料贴面的面料撑起，从而在夹筋处出现明显的纵向条纹。由于在施工中用力的不均匀，条纹的疏密、方向和深浅也不相同，影响到美观。避免这一问题的方法是施工中聘用有经验的施工人员精心施工，将玻璃棉张紧时使用统一的专门夹具。

## 二、玻璃棉板安装技术规范

- 1、在地板及对应屋顶处设置金属框架，注意框架应垂直于地板。
- 2、在已经安置的金属框架之间，相隔60cm架设竖直的金属框架。
- 3、在框架的一侧贴上石膏板，并将其固定在框架上。
- 4、在框架之间放入玻璃棉。
- 5、在另一侧固定上石膏板。

## 三、高温玻璃棉安装技术规范

在设备表面提前焊上销钉，再用铁丝把高温玻璃棉捆绑在设备表面，当所需保温的设备温度超过250 时，最好采用双层保温模式，内外两层玻璃面的接缝应错开，以免产生热桥造成热量损失。当所需保温的设备温度超过400 时，建议内层用一定厚度的硅酸铝，外层用耐高温玻璃棉，两层之间的接缝也应错开。最后在外面包上外裹层，既可保护玻璃棉，又达到美观的要求。

焦作大量供应玻璃棉卷毡

焦作大量供应玻璃棉卷毡