

# 南通玻璃棉卷毡销售报价

产品名称	南通玻璃棉卷毡销售报价
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: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

南通玻璃棉卷毡销售报价

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

玻璃棉卷毡吸声也有欠缺

玻璃棉卷毡属于玻璃纤维中的一个类别，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。

众所周知，玻璃棉卷毡有保温功能，可以用于建筑室内。同时由于自身结构特性有吸声特效，有利于减少噪音，可以用于消声系统、交通工具，制冷设备，家用电器的减震、吸声、降噪处理，提供环保生活。这种材料可以任意裁切，铝箔贴面的玻璃棉卷毡，有较强的抗热辐射功效，是高温车间的内衬材料。

玻璃棉是保温建材行业的佼佼者，具有成型好、体积密度小、热导率低、保温绝热、耐腐蚀、化学性

能稳定等优点，其实玻璃棉还有一个小小的特点就是吸声性能还是特别好的，在隔音效果上也是不错的哟，技能起到保温又能隔音，一举两得。但是吸声效果也不是绝对的，也是有很多因素的，简单介绍一下影响玻璃棉吸声的因素：

厚度对吸音特性的影响：

厚度对玻璃棉卷毡吸音效果的影响，厚度玻璃棉卷毡的吸音特性比薄的吸音特性要高，玻璃棉厚穿透力就会很小，吸声效果就很好。

玻璃棉的密度和空气留阻：

密度是每立方米材料的重量。其实这个和厚度也是密切相关的，原理差不多。空气流阻是单位厚度时材料两侧空气气压和空气流速之比。空气流阻算是影响离心玻璃棉吸声性能最重要的因素了。流阻太小，说明材料稀疏，空气振动容易穿过，吸声性能下降；流阻太大，说明材料密实，空气振动难于传入，吸声性能亦下降。所以在选择保温建材的同时还要注意吸声效果。

南通玻璃棉卷毡销售报价

## 玻璃棉保温材料安装技术规范

玻璃棉属于玻璃纤维中的一个类别，是一种人造无机纤维。玻璃棉是将熔融玻璃纤维化，形成棉状的材料，化学成分属玻璃类，是一种无机质纤维。

具有成型好、体积密度小、热导率低、保温绝热、吸音性能好、耐腐蚀、化学性能稳定。

### 一、玻璃棉毡安装技术规范

外墙保温：贴面的放置：若产品带有贴面，要将贴面朝外。

卷毡的垂直安装：

在建筑物的顶部用两个固定装置（例如保温钉）将玻璃棉卷毡固定，沿墙体将卷毡垂直展开，在卷材中央放置直径不小于90mm的固定装置。当建筑物高度不超过40m时，每两个固定装置的最大距离不应超过1.35m。

卷毡的水平安装：

在建筑物高度不超过40m时，水平展开卷毡，每间隔1.20m放置固定装置（例如保温钉），固定装置（保温钉）的直径不小于90mm，再在每间隔0.60m之间加上椽子以加固玻璃棉，相关的施工方法参见图示。

注：当遇到门、窗等特殊位置，应该适当多放置固定装置（保温钉）以保证玻璃棉在这些部位的固定与美观。

内墙保温

1、按墙体高度+1至2cm的长度用壁纸刀剪裁玻璃棉。

- 2、 在预定的墙体中间位置放两个用于固定玻璃棉的装置。
- 3、 贴面向内、边与边对齐将玻璃棉固定在墙体上。
- 4、 处理好接缝位置，并将固定装置的多余部分去掉。

#### 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。

#### 南通玻璃棉卷毡销售报价