

# 玻璃棉保温板供应

产品名称	玻璃棉保温板供应
公司名称	廊坊冀延节能科技有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:4-10厘米 密度:30-80千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇大广安村（注册地址）
联系电话	18713020286 18713020286

## 产品详情

### 玻璃棉保温板供应

#### 玻璃棉保温材料的详细说明主要特征

##### 1防火性能

玻璃棉具有最高的防火等级—A级，完全符合国家相关防火要求，确保建筑物的安全性，保证使用者的生命财产安全。近几年由于不合格保温材料引发的几起重大火灾，国家对于建筑保温材料的防火性能提出了更高的要求。

##### 2保温性能

玻璃棉，均匀的纤维分布以及更加细长的纤维，使得产品具有更低的导热系数，确保了产品优越的保温性能及其他优越的性能指标，确保了产品保温效果的长期性。

### 3环保性能

玻璃棉是以无色平板玻璃和石英砂为主要原材料制成的无机类保温材料，为绿色建材产品，建筑废料可循环使用，完全符合环保要求。

### 4声学性能

玻璃棉内部多孔结构，使其具有优越的吸声能力，大大提高室内环境的舒适度。

### 5结构抗震性能

玻璃棉由于纤维细而长，使得整体结构强度高，抗拉、抗振性能优越，无论安装或长期使用都不易出现下垂、散落或坍塌的现象。

### 6化学性能

玻璃棉材料尺寸稳定性好，不易受高温、雷电雨水、阳光、酸碱等自然和人为因素的破坏和侵蚀。

### 7透气性能

玻璃棉的多孔开放结构以及特殊配方，使得其比其他保温材料具有更好的透气性，有助于室内和墙体的湿气及时扩散，大大减少了霉菌生长的可能性，有助于延长建筑物使用寿命，同时也可以提高室内环境的舒适度。

### 8憎水性

幕墙用憎水玻璃棉属于高憎水玻璃棉产品，其憎水率高达99%，受潮后易自干，确保其长期有效的保温性能。

## 9自重轻

玻璃棉具有良好的保温隔音性能，使得其低密度的产品就能满足相应规范的节能要求，科宁玻璃棉是A级防火保温材料当中最轻质的材料，既可减轻建筑物自身承重还能方便施工，提高施工效率。

## 10施工安装性能

玻璃棉由于纤维细并且不含渣球，避免对施工者划伤或产生瘙痒刺激。同时材质轻柔、易于裁剪，任意裁剪面均整齐一致，可以大大提高安装效率，节省人工费用和缩短安装工期。

玻璃棉保温板供应

# 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。