# ;建筑建材玻璃棉保温隔热，耐火防火，防潮吸音

| | |
|---|---|
| 产品名称 | ;建筑建材玻璃棉保温隔热，耐火防火，防潮吸音 |
| 公司名称 | 北京星祥旺达佳业建材销售中心 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 材质:玻璃纤维<br>产地:北京<br>产品类别:防火板 |
| 公司地址 | 北京 北京市大兴区 工业园区 |
| 联系电话 | 01013810514230 13511079281 |

# 产品详情

主要产品有：玻璃棉板、玻璃棉管、玻璃棉毡三种系列。　该产品具有导热系数低，容重小，化学性能稳定，不老化，不燃等一系列优点。它的施工性能好，便于切割加工，无现场损失，不产生有害气体，长期使用性能不变。
适用于建筑、化工、石油、电力、制冷、船舶、航空等诸多领域保温、隔热、吸音材料之用。

| 技术性能 | 单位 | 指标 | 技术指标 |
|---|---|---|---|
| 纤维平均直径 | μm | 4-6 | gb/t13350-92 |
| 容重 | kg/m3 | 10-96 | gb/t13350-92 |
| 导热系数(常温) | w/m.k | 0.030-0.044 | gb/t13350-92 |
| 不然性 | | a | gb/t13350-92 |
| 憎水性 | % | ＞98 | jisa9512-79 |
| 使用温度 | ℃ | -120℃ 400℃ | |

本品分为玻璃板，玻璃棉管，及玻璃棉毡。具有分类多使用领域明确，并可以根据不同需要进行订作生产大大降低了产品质量及材料的浪费，深受广大客户的青睐！

产品介绍 高温玻璃棉保温材料是由均匀细长、富有弹性的玻璃纤维和特殊高温粘合剂组成的轻质、耐用、保温性能优越的耐高温保温隔热材料。

应用 被广泛用于电力、石油、化工、轻工、冶金等行业的设备、管道的保温、隔热。保温结构的外保护层根据具体情况可以选用白铁皮、铝皮、不锈钢或抹面材。保温效率高 高温玻璃棉的纤维均匀细长，纤维与热量传递方向垂直的排列，使其能有效阻止热量的传递，减少热量的损失。轻质 轻质的高温玻璃棉安装极为方便，施工时用普通的切纸刀就可按您的要求切成任意尺寸。不会碎裂、拉长 均匀细长的纤维保证相互之间交织紧密，因此不必担心在固定处一钉孔位置，常见的保温材料受到振动或使用一段时间

后，因为纤维脱节而被拉长，出现空洞，导致热损失随使用时间而增大的现象。

化学性能 高温玻璃棉的ph值为7-8之间，其可溶出的氯离子含量极小，对设备、管道无腐蚀作用。

憎水性 高温玻璃棉由细长玻璃纤维组成，不含渣球，与其它种类保温材料相比，不会因浸水或淋雨而碎裂，晒干后其保温性能不变(保温材料具有，憎水性并不表示保温材料不吸水，而是表示其吸收的水分的可排出能力)。

耐高温玻璃棉是用特种原料及特殊加工制成的板材或卷毡产品，广泛应用于电厂、化工、制药等行业及锅炉、反应釜、罐体、管道等较高温度介质的保温、隔热和降噪。

用独有的离心技术，将熔融玻璃纤维化并加以热固性树脂为主的环保型配方粘结剂加工而成的制品，是一种由直径只有几微米的玻璃纤维制作而成的有弹性的玻璃纤维制品，并可根据客户不同的使用要求选择防潮贴面在线复合.因其具有大量微小的空气空隙,使其起到保温隔热、吸声降噪及安全防护等作用，是建筑保温隔热、吸声降躁的最佳材料。独特优点 · 吸音降噪，能有效阻止声音传播。 · 施工简单，随意裁割。 · 抗菌防霉，耐老化、抗腐蚀保证健康环境。 · a1级防火，永久不燃。 · 低吸湿性，物理性质稳定。

产品规格

| 容重（kg/m3） | 宽度（mm） | 长度（mm） | 厚度（mm） | 包装片数 |
|---|---|---|---|---|
| 24－80 | 600 | 1000/1200 | 25-100 | 6-8片 |
| 24－80 | 1200 | 600/1200 | 25-100 | 6-8片 |

标准厚度(mm)25 30 40 50 60 70 80 90 100亦可提供其他规格欢迎查询

为特殊的工作环境需要玻璃棉板应有防潮，隔音，反热的功能，就要在介质的表面进行处理，备有多种贴面可供选择。（技术参数祥见铝箔玻璃棉）

保温材料推荐厚度

| 环境温度20°C | 被保温设备的工作温度(°C) |
|---|---|
| | 100 150 200 250 300 350 400 450 500 |
| 厚度(mm) | 40 60 85 120 150 170<br>200 230 250 |

本产品的材质是玻璃纤维，产地是北京，产品类别是防火板，产品种类是保温棉，导热系数（常温）是0.03，等级是一级，低温弯折≤是0.01，断裂伸长率是0.01，抗弯强度是0.1，抗压强度是20，品牌是建工，使用温度是350，芯材是玻璃棉，形态是纤维状，形状是长方形，应用范围是XPS外墙保温系统，规格是客户需要