

离心玻璃棉卷毡 保温玻璃棉毡 超细玻璃棉卷毡 铝箔玻璃棉毡

产品名称	离心玻璃棉卷毡 保温玻璃棉毡 超细玻璃棉卷毡 铝箔玻璃棉毡
公司名称	上海国玫保温材料有限公司
价格	面议
规格参数	材质:玻璃纤维 产品类别:玻璃棉毡 产品种类:保温棉
公司地址	上海上海市普陀区祁连山南路2891弄105号
联系电话	13817583513 18816633867

产品详情

上海国玫保温材料有限公司是橡塑板、岩棉板、玻璃棉、保温材料、耐火材料、防水材料、密封材料、橡塑板、岩棉板、玻璃棉、保温材料、耐火材料、防水材料等产品专业生产加工的公司，拥有完整、科学的质量管理体系。公司业务涉及建材、化工、保温、防水、密封、石棉、橡胶等领域的综合型企业，集科研、生产、销售、施工于一体。下设宁波分公司、杭州分公司、苏州分公司、常州分公司、昆山分公司、无锡分公司、张家港分公司、扬州分公司等。经过十几年的奋斗，上海国玫保温材料有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

注：网上价格为参考价，因原材料价格而有所波动，详情请旺旺咨询或电议！

玻璃棉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。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、耐腐饰、化学性能稳定。矿棉石的主要成分是高炉矿渣、磷矿渣、粉煤灰等。离心玻璃棉 离心玻璃棉内部纤维蓬松交错，存在大量微小的孔隙，是典型的多孔性吸声材料，具有良好的吸声特性。离心玻璃棉可以制成墙板、天花板、空间吸声体等，可以大量吸收房间内的声能，降低混响时间，减少室内噪声。离心玻璃棉的吸声特性不

但与厚度和容重有关，也与罩面材料、结构构造等因素有关。在建筑应用中还需同时兼顾造价、美观、防火、防潮、粉尘、耐老化等多方面问题。离心玻璃棉属于多孔吸声材料，具有良好的吸声性能。离心玻璃棉能够吸声的原因不是由于表面粗糙，而是因为具有大量的内外连通的微小孔隙和孔洞。当声波入射到离心玻璃棉上时，声波能顺着孔隙进入材料内部，引起空隙中空气分子的振动。由于空气的粘滞阻力和空气分子与孔隙壁的摩擦，声能转化为热能而损耗。离心玻璃棉对声音中高频有较好的吸声性能。影响离心玻璃棉吸声性能的主要因素是厚度、密度和空气流阻等。密度是每立方米材料的重量。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。空气流阻是影响离心玻璃棉吸声性能最重要的因素。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。对于离心玻璃棉来讲，吸声性能存在最佳流阻。在实际工程中，测定空气流阻比较困难，但可以通过厚度和容重粗略估计和控制。

- 1、随着厚度增加，中低频吸声系数显著地增加，但高频变化不大（高频吸收总是较大的）。
- 2、厚度不变，容重增加，中低频吸声系数亦增加；但当容重增加到一定程度时，材料变得密实，流阻大于最佳流阻，吸声系数反而下降。对于厚度超过5cm的容重为16kg/m³的离心玻璃棉，低频125hz约为0.2，中高频（>500hz）的吸声系数已经接近于1了。当厚度由5cm继续增大时，低频的吸声系数逐渐提高，当厚度大于1m以上时，低频125hz的吸声系数也将接近于1。当厚度不变，容重增大时，离心玻璃棉的低频吸声系数也将不断提高，当容重接近110kg/m³时吸声性能达到最大值，50mm厚、频率125hz处接近0.6-0.7。容重超过120kg/m³时，吸声性能反而下降，是因为材料变得致密，中高频吸声性能受到很大影响，当容重超过300kg/m³时，吸声性能减小很多。建筑声学中常用的吸声玻璃棉的厚度有2.5cm、5cm、10cm，容重有16、24、32、48、80、96、112kg/m³。通常使用5cm厚，12-48kg/m³的离心玻璃棉。离心玻璃棉的吸声性能还与安装条件有着密切的关系。当玻璃棉板背后有空气层时，与相同厚度无空气层的玻璃棉板吸声效果类似。尤其是中低频吸声性能比材料实贴在硬底面上会有较大提高，吸声系数将随空气层的厚度增加而增加，但增加到一定值后效果就不明显了。使用不同容重的玻璃棉叠和在一起，形成容重逐渐增大的形式，可以获得更大的吸声效果。例如将一层2.5cm厚24kg/m³的棉板与一层2.5cm厚32kg/m³的棉板叠和在一起的吸声效果要好于一层5cm厚32kg/m³的棉板。将24kg/m³的玻璃棉板制成1m长的断面为三角型的尖劈，材料面密度逐渐增大，平均吸声系数可接近于1。离心玻璃棉在建筑使用中，表面往往要附加有一定透声作用的饰面，如小于0.5mm的塑料薄膜、金属网、窗纱、防火布、玻璃丝布等，基本可以保持原来的吸声特性。离心玻璃棉具有防火、保温、易于切割等优良特性，是建筑吸声最常用的材料之一。但是由于离心玻璃棉表面无装饰性，而且会有纤维洒落，因此必须制成各种吸声构件隐蔽使用。最常使用也是造价最低廉的构造是穿孔纸面石膏板的吊顶或做成内填离心玻璃棉的穿孔板墙面，穿孔率大于20%时，基本能够完全发挥出离心玻璃棉的吸声性能。为了防止玻璃棉纤维洒出，需要在穿孔板背后附一层无纺布、桑皮纸等透声织物，或使用玻璃布、塑料薄膜等包裹玻璃棉。与穿孔纸面石膏板类似的面板还有穿孔金属板（如铝板）、穿孔木板、穿孔纤维水泥板、穿孔矿棉板等。玻璃棉板经过处理后可以制成吸声吊顶板或吸声墙板。一般常见将80-120kg/m³的玻璃棉板周边经胶水固化处理后外包防火透声织物形成既美观又方便安装的吸声墙板，常见尺寸为1.2m×1.2m、1.2m×0.6m、0.6m×0.6m，厚度2.5cm或5cm。也有在110kg/m³的玻璃棉的表面上直接喷刷透声装饰材料形成的吸声吊顶板。无论是玻璃棉吸声墙板还是吸声吊顶板，都需要使用高容重的玻璃棉，并经过一定的强化处理，以防止板材变形或过于松软。这一类的建筑材料既有良好的装饰性又保留了离心玻璃棉良好的吸声特性，降噪系数nrc一般可以达到0.85以上。在体育馆、车间等大空间内，为了吸声降噪，常常使用以离心玻璃棉为主要吸声材料的吸声体。吸声体可以根据要求制成板状、柱状、锥体或其他异型体。吸声体内部填充离心玻璃棉，表面使用透声面层包裹。由于吸声体有多个表面吸声，吸声效率很高。在道路隔声屏障中，为了防止噪声反射，需要在面向车辆一侧采取吸声措施，往往也使用离心玻璃棉作为填充材料、面层为穿孔金属板的屏障板。为了防止玻璃棉在室外吸水受潮，有时会使用pvc或塑料薄膜包裹

1、关于标价：由于我公司产品所属行业原材料价格波动大，且产品规格、型号、材质多种多样，造成很

难对其规定时价，所以本店所有标价仅供参考，如需下单，务必请客户电话或旺旺联系，以免造成不必要的麻烦。2、关于物流：由于本公司产品大部分为大件物品，所以基本上走我们长期合作的可以发往全国的物流，并非快递（样品快递）。所以在价格上及到货时间上很难确定。发货前我们会帮忙联系好物流并告知客户具体收货事宜。3、运费问题：货物不同、所到地域不同，邮费均不同。运费可采取到付方式。（运输途中可能会出现意外破损）4、关于收货：在接货时，请客户确认产数量，如果不符合订单要求，请马上与我们电话联系。如果在签收货物十几天后发现商品缺少，恕我们难以帮您解决可能是物流带来的麻烦。5、支付方式：强烈推荐支付宝交易.安全放心.无法使用支付宝的用户可联系本公司银行汇款。6、关于评价：如果对我们产品满意，请给我们满分好评，我们会再接再厉为客户服务。

一、采用最环保耐用的原材料，完全杜绝使用过程中产品断裂问题,质量绝对保证！

二、引进最先进的生产设备，拥有丰富的生产经验，产品全部通过国际检测，让您百分百的放心。

三、完善的质量及售后体系。质量完全符合国家标准，每批货都附带权威的检测报告，我们的售后客服将竭诚为您服务！

四、超大日产量！保证供货及时！保证您的大批量订购！

五、强大的物流！我们的经营范围是全国配送！保证货物的安全快速到达！

六、最低的价格！网络营销完全采取直销方式，帮助您节约成本，一省再省！

18816633867

欢迎您的来电咨询！

本产品的材质是玻璃纤维，产品类别是玻璃棉毡，产品种类是保温棉，导热系数（常温）是0.033，等级是防火A级，低温弯折是0.03，断裂伸长率是0.02，抗弯强度是强，抗压强度是强，品牌是上海国玫，使用温度是400，芯材是玻璃纤维，形态是纤维状，形状是卷板，应用范围是XPS外墙保温系统，规格型号是可根据客户要求定做