

铝箔玻璃棉卷毡 玻璃棉批发价格 保温玻璃丝棉 岩棉

产品名称	铝箔玻璃棉卷毡 玻璃棉批发价格 保温玻璃丝棉 岩棉
公司名称	河北腾阔节能科技有限公司
价格	2.00/平方米
规格参数	品牌:格瑞 型号:定做 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县留各庄镇西留各庄村
联系电话	0316-7093766 18730629993

产品详情

玻璃棉不仅是保温材料，还是一种声学材料，总的来说，它的用途可以归纳为“保温隔热、吸音隔音”这八个字。玻璃棉的保温隔热是为行业人所熟知的性能，是保温材料中比较有代表性的，且导热系数低，使用时间可达20年；玻璃棉的“吸音隔音”性能同样为行业人所熟知，可用于KTV、歌剧院、音乐厅、体育场的吸音隔音，达到吸音降噪的效果。

玻璃棉材料有哪些性能特点？刚才已经大致讲过了，玻璃棉可用于建筑物或其他领域的“保温隔热、吸音降噪”。保温隔热，简单来说，就是“对热流有阻抗性的材料”，可以防止“冷热源”的散失，举个例子，如空调冷气的传输管道（一般是金属）就需要保温，金属导热性能好，外面的热量容易“进入”金属管道，导致冷气不冷，这个时候就可以用玻璃棉保温材料进行“保温隔热”，隔绝外面的“热量”，一般常见的应用是空调风管的保温以及建筑物的内外墙保温。还要再补充一点的是，导热系数是衡量保温隔热材料性能优劣的主要指标，导热系数越小，其保温隔热性能就越好，一般保温材料的容重越轻，其导热系数就越小。

玻璃棉是一种无机纤维材料，是一种多孔结构的材料，其一个个孔洞可以阻隔声音，阻止声音穿透材料，或者说声音通过孔隙进入玻璃棉，玻璃棉的纤维通过“振动和摩擦”就把声音的能量消耗了80%左右，从而达到吸音隔音，消音降噪的效果。常见的用途一般是将玻璃棉作为填充材料，墙体用隔音板或者毡，或者是制成空间吸声体、吸音板作为室内声学设计材料。

总的来说，玻璃棉可用于大多数需要保温隔热以及吸音隔音，消音降噪的场景。