

幕墙玻璃棉板生产厂家

产品名称	幕墙玻璃棉板生产厂家
公司名称	廊坊四通化工建材有限公司
价格	3.50/平方米
规格参数	格瑞:齐全 定做:a级防火 河北:黄色
公司地址	河北省廊坊市大城县权村经济开发区
联系电话	15631601519 13932611797

产品详情

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。

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。玻璃棉是用离心玻璃棉毡是用欧文斯科宁（简称OC）独有专利离心法技术，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毡状体，并可根据使用要求选择不同的防潮贴面在线复合。其具有的大量微小的空气孔隙，使其起到保温隔热、吸声降噪及安全防护等作用，是钢结构建筑保温隔热、吸声降噪的佳材料。

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。

玻璃棉板技术指标：玻璃棉板密度：(kg/m³) 20、30、40、60、80、100

玻璃棉板导热系数：0.033w/m.h. 玻璃棉板规格：宽 1200mm,长 1200mm 600mm (可协商)

玻璃棉板厚度：25-150mm (可协商) 玻璃棉面向客户群体：建筑商，钢结构施工单位，经销商等