离心玻璃棉卷毡产品报价,离心玻璃棉卷毡厂家商机

产品名称	离心玻璃棉卷毡产品报价,离心玻璃棉卷毡厂家 商机
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/平方
规格参数	厚度:5-20厘米 密度:10-40千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

离心玻璃棉卷毡产品报价,离心玻璃棉卷毡厂家商机

销售部总经理: 刘龙

电话: 15127636386 15133687934 18713020286

电话:0316-2720382 传真:0316-5950617

离心玻璃棉产品简介

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。在隔化状态下,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。

离心玻璃棉卷毡产品报价,离心玻璃棉卷毡厂家商机

玻璃棉卷毡吸声也有欠缺

玻璃棉卷毡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。

众所周知,玻璃棉卷毡有保温功能,可以用于建筑室内。同时由于自身结构特性有吸声特效,有利于减少噪音,可以用于消声系统、交通工具,

制冷设备,家用电器的减震、吸声、降噪处理,提供环保生活。

这种材料可以任意裁切,铝箔贴面的玻璃棉卷毡,有较强的抗热辐射功效,是高温车间的内衬材料。

玻璃棉是保温建材行业的佼佼者,具有成型好、体积密度小、热导率低、保温绝热、耐腐蚀、化学性能稳定等优点,其实玻璃棉还有一个小小的特点就是吸声性能还是特别好的,在隔音效果上也是不错的哟,技能起到保温又能隔音,一举两得。但是吸声效果也不是绝对的,也是有很多因素的,简单介绍一下影响玻璃棉吸声的因素:

厚度对吸音特性的影响:

厚度对玻璃棉卷毡吸音效果的影响,厚度玻璃棉卷毡的吸音特性比薄的吸音特性要高,玻璃棉厚穿透力就会很小,吸声效果就很好。

玻璃棉的密度和空气留阻:

密度是每立方米材料的重量。其实这个和厚度也是密切相关的,原理差不多。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。空气流阻算是影响离心玻璃棉吸声性能最重要的因素了。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。所以在选择保温建材的同时还要注意吸声效果。

离心玻璃棉卷毡产品报价,离心玻璃棉卷毡厂家商机