上海抽真空玻璃棉卷毡报价

产品名称	上海抽真空玻璃棉卷毡报价
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

上海抽真空玻璃棉卷毡报价

销售部总经理: 刘龙

电话: 15127636386 15133687934 18713020286

电话:0316-2720382 传真:0316-5950617

玻璃棉卷毡

玻璃棉卷毡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。离心甩丝法生产玻璃棉的主要生产工艺是将各种原材料按一定 比例配成的混合料在熔窑中熔化成玻璃液,玻璃液经由前炉铂金漏板形成稳定的液流,再流经纺丝机到 达侧壁有小孔的高速旋转的离心器里。在离心力的作用下.玻璃液被甩成一次纤维。其后,在高速喷出 的混合气体作用下,一次纤维被牵拉成玻璃纤维,玻璃纤维在降落集棉网带的同时,喷洒粘结剂。再经 压实、固化、横切、纵切形成一定规格的产品。玻璃棉——高效保温、隔热、吸声装饰材料玻璃棉是世 界上应用最为广泛的保温材料,因其在科技及节能方面具有以下多特性:·具有良好的保温、隔热、吸 音性能 · 不燃烧、导热系数低 · 质量轻 (易于施工时的搬运、加工、安装) · 良好的物理和化学性能: 不产生有害气体不腐烂、不受虫蛀及动物啃食的困扰不吸湿、不老化能与多数化学物 质 共 存 对一般金属,如:铁、钢、铜、锌铝等无腐蚀性,由各种天然原材料加工而成,具 有可收回性! · 有意环境:有助于减少大气污染。玻璃棉生产线自1988年投产以来,产品已被广泛应用在 我国工业设备和民用建筑方面。 - 保温隔热方面:钢结构保温-楼房保温 - 吸声方面: - 民用住宅墙体保 温 - 办公楼的装修及吸音天花板 - 供热管道、空调管道 - 影剧院、教室等的吸声处理 - 运输设备:火车 车厢、卡车等-工业设施、热电站等的噪音控制-石化工业、电厂等-通风管道及电器用具等的噪音降 低处理。

上海抽真空玻璃棉卷毡报价

玻璃棉导热系数及热量分析讲解

玻璃棉板热量的传递方式主要有三种,即热对流、热传导和热辐射。

- (1)通过抽真空的方法尽量把存留在绝热空间里的气体清除掉,通过最大限度提高内部真空度来隔绝空气 对流引起的热传递,从而使其导热系数大大降低,达到保温节能的目的。
- (2)通过芯材自身的热阻隔来减少热传导所带来或带走的温度。
- (3)铝箔本身可以反射热辐射。

玻璃棉板具有以下特点:

- 1、保温效果优异,保温效果相当于常规聚苯板的5倍,挤塑板的4倍,聚氨酯的2.8倍,山东大部分地区的建筑一般用1.5厘米厚就能达到65%的节能要求。
- 2、单位质量轻,上墙后每平方米的重量大约12公斤,仅为瓷砖上墙后的重量的1/4。施工后,不易脱落,安全性高。
- 3、把保温、装饰工程有机的结合起来,比传统的保温系统施工工序更简单。
- 4、施工方便,可以像瓷砖一样直接粘贴,大大缩短了工期、节约了成本。
- 5、保温材料为无机保温材料,防火不燃,而现有常规保温材料均可燃烧。
- 6、无毒、绿色环保,使用寿命长。

上海抽真空玻璃棉卷毡报价