

# 东营外墙保温防火岩棉板厂家信息

产品名称	东营外墙保温防火岩棉板厂家信息
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:3-15厘米 密度:80-200千克 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

东营外墙保温防火岩棉板厂家信息

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

浅析防火岩棉板横丝与竖丝区别

当今优质防火岩棉板是以玄武岩及其它天然矿石等为主要原料，经后天融化后，采用国际先进的四辊离心制棉工序，将玄武棉岩高温溶体甩拉成4~7 μm的非连续性纤维，再在岩棉纤维中加入一定量的粘结剂、防尘油、憎水剂，经过沉降、固化、切割等工艺，根据不同用途制成不同密度的系列产品。市场上防火岩棉板主要不同在于纤维的物理分布，分为层状与褶皱状，也就是所谓的横丝与竖丝。

防火岩棉板横丝与竖丝主要不同是因为生产工艺的不同。横丝防火岩棉板是根据沉降法生产工艺生产而成。沉降法工艺的主要生产流程是高温熔体经离心吹制，形成岩棉纤维，在沉降室的输送带上堆积，达到一定厚度以后，经过加压辊进入固化炉，沉降室法岩棉的纤维为平面分布，密度和粘结剂的均匀性较差，影响板的抗压性能和层间结合强度。竖丝防火岩棉板是根据摆锤法或三维法岩棉生产工艺生产而成的岩棉保温板。摆锤法是在沉降法的基础上，通过改进收棉方法，先由捕集带收集较薄的岩棉层，经摆锤的逐层叠铺，达到一定的层数和厚度，再由加压辊进行压制，进入固化炉固化，再经冷却、切割、包装等工序制成成品。这种方法改善了棉层及所含的粘结剂的均匀程度，并且由于棉层叠铺时产生的斜度，纤维呈部分竖向分布，因而抗压强度和层间结合强度得到提高。同样三维法岩棉是把摆锤法叠铺形成的未固化岩棉层，通过机械方法改变棉层的分布方向，从而形成高强度的三维岩棉产品，三维

法岩棉纤维呈三维分布，抗压强度高，不易分层和剥离。通过这3种方法生产出来的岩棉板在物理性质上较大的差别，沉降法岩棉板基本上没有抗剥离强度，而摆锤法岩棉板的抗剥离强度大于14 kPa，三维法岩棉板的抗剥离强度大于22 kPa；10%压缩量的压缩强度沉降法岩棉板不到20 kPa，而摆锤法岩棉板可达40 kPa以上，三维法岩棉板则可达到60 kPa以上。正是因为生产工艺的不同使生产出的岩棉板在纤维排布上出现横丝与竖丝的不同。对于横丝和竖丝岩棉板在物理性能上有一定的区别，比方抗拉强度，抗压强度，导热系数等。一般竖丝的岩棉带比相同容重的横丝岩棉条抗拉强度高1-2倍，抗压强度相近导热系数略低于横丝岩棉条。竖丝岩棉带克服了横丝岩棉的抗拉强度低的缺点，可以满足外墙保温使用。

## 东营外墙保温防火岩棉板厂家信息

近几年来，外墙岩棉复合板推动了建筑行业经济发展，外墙岩棉复合板在建筑行业的地地位逐渐上升，所以使用范围也逐渐扩大。但是面对着市场上各式各样的外墙岩棉复合板，我们却挑花了眼，毕竟外墙岩棉板的质量不一样，价格也不一样，那么外墙岩棉复合板多少钱呢？今天我们一起了解下吧。

外墙岩棉复合板价格影响因素：

### 一、产品差异

对于外墙岩棉复合板的价格而言，由于地区的经济差异，还有就是企业所在单位的地区差异，人员用工成本的差异，会导致我们的外墙岩棉复合板的报价有所不同。

### 二、产品品牌

大家都知道，一个品牌的商品，它的成本也无形中比同类的其他产品高出一些。另外就是品牌产品的厂家规模都是很大的，一个大规模的工厂，无论在企业经营还是在其他方面，所耗费的资金平摊到我们的外墙岩棉复合板产品中，也是有一定的关系的。

### 三、产品质量

外墙岩棉复合板在工程当中起到保温的作用，产品一样的情况下，请不要忽略技术支持和售后服务，这点对于倒买倒卖的公司来说是没有办法做到的，或说这个公司的技术支持和服务是依赖他的供应商的。永远要做到价值决定价格。

### 四、购买数量

您采购的外墙岩棉复合板数量直接影响外墙岩棉复合板价格，100 平米外墙岩棉复合板和 1000 平米外墙岩棉复合板的价格相差还是不少的，批发更加优惠。

## 东营外墙保温防火岩棉板厂家信息