

## 40厚阻燃挤塑板价格 B1级保温挤塑板厂

产品名称	40厚阻燃挤塑板价格 B1级保温挤塑板厂
公司名称	枣庄市金诺塑胶有限公司
价格	30.00/立方米
规格参数	品牌:金诺 型号:1200*600*45 导热系数:0.028
公司地址	枣庄市市中区税郭镇西南村
联系电话	0516-83378827 13969460567

### 产品详情

ps塑料聚苯乙烯可以做成xps和eps两种板材，都用于建筑外墙上，当做保温材料，既环保又节能，所以从多年前这两种材料xps挤塑板和eps聚苯板就被广泛使用。xps挤塑保温板属于第三代硬质的发泡保温材料，从工艺比起eps苯板来说，简单许多，还又eps聚苯板所无法替代的优越性能。xps挤塑板是由聚苯乙烯树脂和氟利昂、六溴阻燃剂等成分在机器里经过发泡挤压然后制造出来的板材，这种板材由连续的均匀的气泡，像蜂窝一样的闭孔结构完全不会出现空隙，既能隔绝空气的传播，达到保温效果，导热系数仅仅为0.028w/m.k，又能隔绝水气的传播，达到防水防潮的效果。xps聚苯乙烯挤塑板因规格不同，可以有不同的抗压强度，在220-500kpa之间，枣庄b1级挤塑板价格，保温防潮抗压俱佳。

#### 1、优秀的抗压性

由于xps阻燃挤塑板的真空闭孔结构，所以其抗压强度很高，比较能抗冲击性，根据xps阻燃挤塑板不同的型号、厚度、挤塑板容重等规格，它的抗压强度在220-500kpa以上，能承受各种地面载荷，用在地热地暖板、高速公路、机场的跑道，广场地面，还有大型冷库等领域。

2.优良的保温隔热性 具有高热阻、低线性、膨胀比低的特点，其结构的闭孔率达到了99%以上，形成真空层，避免空气流动散热，确保其保温性能的持久和稳定，相对于发泡聚氨酯80%的闭孔率，优势不言而喻。实践证明20mm厚的xps隔热保温挤塑板，其保温效果相当于50mm厚发泡聚苯乙烯，120mm厚水泥珍珠岩。因此本材料是目前建筑保温的最好选择。

#### 3.性能稳定，防腐性好

b1级阻燃挤塑板只要不长期暴露在空气阳光中，那么性能会极其稳定，从挤塑板生产厂家出厂到施工工地，然后被封于墙体内，不见阳光不见空气，能用30-40之久，这是几乎80%以上保温材料都不能达到的，加了阻燃剂的b1级b2级挤塑板在高温燃烧的环境下，仍能保持其比较优越的性能，不燃烧，难燃挤塑板，不会分解不会霉变，没有有毒物质的挥发，用起来安全又省心，挤塑板生产厂家。

#### 4.具有优异、持久的隔热保温功能

挤塑板主要以聚苯乙烯为原料制成，而聚苯乙烯原本就是极佳的低导热原料，再辅以挤塑押出，紧密的蜂窝结构就更为有效地阻止了热传导，聚能板导热系数为 $0.028 / m \cdot k$ ，具有高热阻、

低线性膨胀率的特性。导热系数远远低于其它保温材料。如保温砂浆、eps板、珍珠岩、发泡聚氨酯等。

#### 挤塑板的优点

挤塑板是一种新型的保温材料，在建材市场中比较常见，它自身是具有很优势的。

第一，挤塑板的内层是呈现闭孔结构的，所以挤塑板的抗湿性能很好，这说明及时在潮湿的环境下，挤塑板依旧可以发挥它保温隔热的作用，可以把它用在石材建筑的外墙或面砖建筑的外墙。

第二，挤塑板还局有隔音的功能，根据它的这个功能，我们可以在\*\*\*所、家里的房间隔断上应用它，减少外界的诸多干扰。第三，挤塑板的抗渗透能力很强，正反漏水、冷融循环这些情况下所产生的湿气和水都是不能渗透的。

挤塑板是一种耐水、耐冻，可以长期的使用的保温材料，无疑成为了广场地面的保护伞。