

# 供应临沂挤塑板保温板 60mm厚b1级挤塑板

产品名称	供应临沂挤塑板保温板 60mm厚b1级挤塑板
公司名称	山东浩腾保温材料有限公司
价格	400.00/立方米
规格参数	品牌:浩腾保温 型号:1200*600*60 抗压强度:250kpa
公司地址	山东省枣庄市
联系电话	13969460567

## 产品详情

山东浩腾保温材料有限公司专业生产经营各种规格挤塑板，B1级挤塑板、B2级挤塑板及无阻燃性的普通挤塑板，临沂挤塑板是由ps材料经过加热挤塑生成，板材具有闭孔的蜂窝结构，硬质轻型，是第三代的新型的保温材料，具有保温隔热、防水防潮等功效，材料环保节能，被广泛应用在各种领域。

Xps挤塑板介绍：

材质：ps

规格：1.2m\*0.6m\*（0.02m-0.1m），此为常用规格，长度可调整

防火等级：B1级、B2级、普通型

氧指数：30%

透湿系数：2.7ng（pa·m·s）

抗压强度：220-500kpa

颜色：黄、白、蓝

吸水率：1.5%V/V

表面密度：30kg/m（容重可定制，26kg-45kg/m）

导热系数（常温）：0.030W/（m·K）

尺寸稳定性：1.2%

抗拉强度：320kpa

使用范围：建筑物，需要保温隔热、防水防潮的区域，比如建筑外墙、屋面、地基回填、道路防渗水、冷库

技术标准：防火等级区分：GB8624-2012《建筑材料及制品性能分级》

Xps墙体保温系统标准：GB/T30595-2014《挤塑板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》

生产工艺：以ps为原材料，加入多种添加剂，经过加热、挤塑后生成硬质的，轻型的，具有闭孔结构，蜂窝状态的板材。

临沂挤塑板保温板的生产工艺及性能：Xps挤塑板是由ps材料，加入阻燃剂等，加热挤塑生产的，挤塑板具有闭孔的蜂窝结构，孔内空气少，没有空气流动，就没有热传导，所以，挤塑板具有非常好的保温隔热性，在冬天能提高室内温度4-5℃；同时ps材料没有吸水性、闭孔的结构不透水，挤塑板还具有非常好的防水防潮性；与同为ps材料加工制成的eps板比起来，xps挤塑板还有较强的硬度，抗压强度可达250kpa-500kpa之间。

临沂挤塑板保温板的使用场所：挤塑板被广泛应用在各种领域，比如建筑物的墙体，有环保节能的作用，冬天同样的室内温度，有挤塑板保温层的建筑能大大减少能源消耗，减少热量供给；用于地基填埋，铺设道路，能有效防水防潮，降低地基塌陷的概率，在高速公路、铁路、广场、建筑物地下室都会用到挤塑板；xps挤塑板还是冷库建设必须要用到的材料，挤塑板保温隔热，能有效阻止室内冷气流失，同时挤塑板表面有些微的透湿性，能减少冷库内水气滴落。

临沂挤塑板保温板的使用年限：挤塑板寿命较长，据测试，挤塑板用在墙体保温，可持续使用50-60年不老化。损伤挤塑板性能的原因，除了火灾，其他主要是阳光空气，在室外阳光照射、风吹雨淋之下，挤塑板容易老化，只能放置短短几年，而在墙体内或填埋在地下，挤塑板的敌人被隔绝在外，就能长期使用。相对于eps板材、岩棉等容易吸水、怕水的特性，挤塑板可以说几乎不吸水，这一点就能大大延长寿命。材料渗透进水，水带进去氧气，冬天水气结冰膨胀，就像种子发芽一样破坏材料内部结构，让材料从内部松散开来，而挤塑板不存在这方面的问题。

临沂挤塑板保温板的施工工艺：挤塑板施工非常方便，在挤塑板工厂里，会提前将挤塑板材裁切好，常规规格为1200mm\*600mm，从中间再切一刀，正好两块正方形，施工时从一块板材长的一半开始粘贴另一块。现场施工时，备好电热丝，遇到边角或者不规则的门窗口等位置就能随时切割形状。在工厂生产时，有时候切割下来的长度不一致，就要进行二次切割，使用的就是电热丝，用起来非常方便。工厂除了提供常规型号的挤塑板外，有特殊需求要切割的，可以代切，看切割的难易程度、复杂程度定费用。宽不变，长度变的，没有额外费用，在生产线上，需要多长都可以。

外墙挤塑板施工要在建筑封顶之后，先处理墙体表面，凹凸不平的位置，凹坑用水泥填平了，凸起的部位铲平，然后涂抹界面剂、粘结砂浆，粘贴保温板，涂抹面砂浆，粘网格布，最后按照设计每块板订多少保温定，固定板材。挤塑板的容重在30kg/立方米左右，5公分的板材，一个平方只有1.5kg，非常轻，有效降低楼体承重，增加楼体寿命。现在建筑物一是楼层高，二是外墙装饰丰富，能在保温层降低重量，那么外墙装饰就有更多的发挥余地。

临沂挤塑板保温板材质：ps，简称ps，是由ps单体经自由基加聚反应合成的聚合物，是一种无色透明的热塑性塑料。挤塑板之所以别称为是新型的、环保的、节能的建筑材料，一它是由一种全新的生产工艺生产的全新形式的板材，国内大范围开始使用也只有十多年时间；二它保温隔热，能减少建筑物能量损耗，冬天减少热量流失，减少能源消耗；三目前国内大部分是回收的废旧塑料重新利用，自然界没法分解的ps现在回收，制成挤塑板用于建筑物保温，废物再利用，符合环保的理念，废物循环利用是国内发展的趋势，创建一个节能、环保的社会。

临沂挤塑板保温板生产工艺：ps以及其他添加剂加热挤塑，生成具有蜂窝结构的挤塑板，厚度在2公分到10公分之间，抗压强度能达到250-500kpa，导热系数只有0.03，甚至0.028。它是第三代硬质轻型保温材料，从生产工艺上，克服了eps繁杂的生产工艺。

挤塑板常用规格是1200mm\*600mm\*厚度，国标规定，厚度可以有 $\pm 2$ mm的误差，宽长可以有 $\pm 5$ mm的误差。合格的xps挤塑板符合GB/T30595-2014《挤塑板（XPS）薄抹灰外墙外保温系统材料》。

关于发货运输：现货需提前一天预约，货物运输整车发送，以有车为时间点；定制需提前3天预约。