

朝钦挤塑板 xps挤塑板价格 挤塑板厂家

产品名称	朝钦挤塑板 xps挤塑板价格 挤塑板厂家
公司名称	河南朝钦节能建材有限公司
价格	380.00/立方米
规格参数	品牌:朝钦 型号:1200*600
公司地址	河南省郑州市郑东新区中兴南路正商和谐大厦A 1110
联系电话	0371-63705555 15617732521

产品详情

获取挤塑板、石墨挤塑板检验报告。联系：1 5938714502吴经理

获取挤塑板、石墨挤塑板最新报价。联系：1 5938714502吴经理

一、XPS挤塑板介绍

挤塑式聚苯乙烯隔热保温板（Extruded Polystyrene简称XPS）是一种硬质挤塑聚苯乙烯保温隔热材料，是以聚苯乙烯树脂为原料加上其他的原辅料与聚含物,通过特殊工艺加热混合同时注入催化剂，然后连续挤塑压出成型而制造的硬质泡沫塑料板，产品表面平整，光滑。玻璃的厚度可随意调整平整度误差0.001mm。它的学名为绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料（简称XPS），XPS具有完美的闭孔蜂窝结构，这种结构让XPS板有极低的吸水性（几乎不吸水）、防潮、轻质、耐腐蚀、高抗压性（220- 500Kpa）、抗老化性（正常使用几乎无老化分解现象）、使用寿命长、导热系数低（仅为0.028W/M.K）等优异性能的节能环保型保温材料,是目前市场公认的最佳保温材料。

二、产品特点

1、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，领先优势不言而喻。实践证明20mm厚的XPS挤塑保温板，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佳之选。

2、卓越的高强度抗压性：由于XPS板的特殊结构，其抗压强度极高、抗冲击性极强，根据XPS的不同型号及厚度其抗压强度达到150~ 500Kpa以上，能承受各系统地面荷载，广泛应用于地热工程、高速公路、机场跑道、广场地面、大型冷库及车内装饰保温等领域。

3、优质的增水、防潮性：吸水率是衡量保温材料的一个重要参数。保温材料吸水后保温性能随之下降，在低温情况下，吸入的水极易结冰，破坏了保温材料的结构，从而使板材的抗压及保温性能下降。由于聚苯乙烯分子结构本身不吸水，板材分子结构稳定，无间隙，解决了其它材料漏水、渗透、结霜、冷凝等问题。

4、质地轻、使用方便：XPS板的完全闭孔式发泡化学结构与其蜂窝状物理结构，使其具有轻质、高强度的特性，便于切割、运输，且不易破损、安装方便。

5、稳定性、防腐性好：长时间的使用中，不老化、不分解、不产生有害物质，其化学性能极其稳定，不会因吸水和腐蚀等导致降解，使其性能下降，在高温环境下仍能保持其优越的性能，根据有关资料介绍，XPS挤塑保温板即使使用30~40年，仍能保持优异的性能，且不会发生分解或霉变，没有有毒物质的挥发。

6、产品环保性能：XPS板经国家有关部门检测化学性能稳定，不挥发有害物质，对人体无害，生产原料采用环保型材料，不产生任何工业污染。该产品属环保型建材。

三、如何鉴别挤塑板质量好坏？

“挤塑板真伪辨别非常简单，一个小小的打火机就可以完成初步的检验。”某建筑公司周工坦言，既然多家生产厂家敢向市场销售，“订单造假”也成为一种“潜规则”，这说明假冒挤塑板还是大有市场。同时，因为很多建设单位、监理单位对这种新型建材很陌生，所以造假的厂子和用假的建筑公司才有可乘之机，大肆浑水摸鱼。

阻燃板不阻燃将隐藏巨大危险。密密包裹大楼的“保温外衣”变成助燃的“燃烧层”，那对所有大楼的使用者和全社会来说，这将是一场巨大的悲剧。目前，挤塑板这种新型建材在我省使用非常普及，80%的建筑项目都在使用，也就是说，我们生活的“城市森林”中，已经有很多楼房穿上了这种“炸弹外衣”。“一旦失火，根本无法扑救，也来不及抢救；一个火点，将使整栋大楼变成一个燃烧的火炬。”

四、价位不同的挤塑板差别在哪里

什么产品都有好坏之分当然挤塑板也不列外，那么不同质量的挤塑板到底存在什么样的差距呢？先来说优质的挤塑板具有很高的容重，使墙体温度和室内温度非常接近，也就是说在室内温度上升和下降的同时，挤塑板可以通过调节吸热和放热的不同保持室内温度是在一个稳定的范围内。在冬天可以阻隔室内热能向外传出，较少消耗；在夏天则可以阻挡室外的热量向内传输，也就是我们常说的通暖夏凉。

而关于劣质的挤塑板在原料的选择上就已经落后了，大都会使用回收的塑料泡沫，如饭盒等加工而成，除了容重方面存在很大的差别，抗压性能也很差，在使用后很容易造成变形开裂的现象发生。由于这种挤塑板含有大量的杂质，一旦发生火灾，不但不能防火还会成为助燃剂，对人体的生命安全构成巨大的威胁。

河南朝钦节能建材有限公司（www.hncqjnjc.com）

销售部：15938714502吴经理