

# 泡沫板 固诺建材 泡沫板防潮

产品名称	泡沫板 固诺建材 泡沫板防潮
公司名称	广州市固诺建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区迎宾路五洲城商务中心B座413
联系电话	18024096577 18024096577

## 产品详情

### 欧文斯科宁挤塑板具体区别

具体区别体现在以下几个方面：

#### 挤塑板

一、耐候性 XPS挤塑板的耐候性是比较稳定的，在不同的气候下，挤塑板的保温系统和性能都不会受到影响的，聚苯板有较高的吸水性，所以耐候性不如挤塑板，现在耐候性是保温系统的一个非常重要的指标。

二、导热系数 相同厚度的挤塑板和聚苯板保温性能完全不一样。挤塑板的导热系数是0.030，而聚苯板的导热系数为0.041。因此要达到相同的保温效果，泡沫板防震，所需要的挤塑板板材比聚苯板材厚度要薄，从而更节约成本。

三、抗拉强度：挤塑板的容重正常从25Kg-45Kg，强度从150KPa-700KPa或更高。而聚苯板的容重和抗拉强度有着关系，一般的聚苯板容重18Kg/m<sup>3</sup>的抗拉强度为110~120KPa，20Kg/m<sup>3</sup>容重的抗压在140KPa左右。四、粘结强度：对于薄抹灰系统而言，这项指标将会直接影响板材的使用。挤塑板的粘结强度更好，抗拉强度0.1MPa相当于说每个平米的抗拉强度是10吨的力。而聚苯板强度低，抗剪切强度同样也低。板材破坏，有可能不是出在粘结面，而是板材中间直接破坏。

### 劣质挤塑板在使用时会出现什么问题（三）

如今各行各业都在蓬勃发展，保温行业的出现，使得挤塑板也逐渐走进大众的视线。但是还是有很大一部分的顾客对挤塑板不是很了解，从而误选购了劣质的挤塑板，那么购买了劣质的挤塑板会出现什么问题呢？

### 三：耗能浪费热量

材料的导热系数为0.026，而劣质材料的导热系数为0.040。这一参数，将直接影响整个地暖系统的节能效果，也直接影响地暖系统的后期运营费用。而且劣质的挤塑板吸水后，泡沫板，在低温情况下，吸入的水易结冰，破坏了保温材料的结构，从而使板材的保温性能下降。含水率是影响保温板绝热效果的重要因素。

(1)、更低吸水性 作为一种优良的保温材料，吸水性是一项极其重要的技术指标，吸水性高会导致保温性能差，挤塑板具有完整的闭孔结构，板材的正反面之间没有间隙，渗漏、凝结、冻融循环等现象无法产生渗透的水分，从而有效地防止水分子的进入，使挤塑板不老化。随着时间的推移，泡沫板技术，保温层将失去其功能，进而导致保温结构层的翻新。挤塑板的闭孔结构可以有效地防止水分子(包括水蒸气)的渗透。即使在施工过程中受到机械破坏，挤塑板由于其紧密的蜂窝结构，也能有效地保持低吸水性功能。由于有效防止水分子渗透和缺乏亲水性，几乎不可能老化，几基本建筑物的寿命相同。

#### (2)、更好的阻燃剂

根据用户的要求提供阻燃挤塑板，可以满足厂房、体育场馆、展览中心等对保温产品阻燃性的要求。

#### (3)、良好的耐腐蚀性

XPS挤塑板的化学性质稳定，不挥发有害物质，泡沫板防潮，不会腐烂或发霉，具有良好的耐蚀性。

泡沫板-固诺建材-泡沫板防潮由广州市固诺建材有限公司提供。广州市固诺建材有限公司是从事“保温,隔热,吸音,节能建筑材料”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：黄小姐。