

# 宿迁市Xps挤塑板防火等级测试中心 第三方

产品名称	宿迁市Xps挤塑板防火等级测试中心 第三方
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

随着国内建筑行业的发展，建筑用外墙保温挤塑板的阻燃性能越来越受到大家的关注。过去的几年，几次大的建筑物燃烧，建筑材料的防火性深受关注，挤塑板能给建筑提供保温隔热性，节能环保，可是它自身的易燃性却让人头疼。事件没有十全十美的东西，此等功效优越那必然有种让大家不太满意的方面。

Xps挤塑板以聚苯乙烯为主要原料，采用高温并加入添加剂挤塑制成，具有连续的均匀的闭孔式结构，每个维空间的壁是一致的，这种特殊的分子结构让挤塑板具有良好的保温隔热性、防水抗潮性、良好的隔音性、高抗压强度和比较稳定的尺寸，一块板的弯折度较多20mm。

在xps挤塑板生产过程中，添加适量的挤塑板专用阻燃剂，根据添加量不同，会有不同的燃烧效果。目前我们实行的xps挤塑板防火等级划分根据较新的检验标准GB8624-2006，建筑装修燃烧性能划分为四级：A1级：不燃性，例如岩棉板；B1级：难燃性；B2级：可燃性；B3级：易燃性。xps挤塑板执行B1级、B2级。下面给大家教一招简单的检测方法，火源顺边缘燃烧一分钟以上，离火自熄是B1级挤塑板，就是说火源移开后两三秒内自动熄灭，较好的板材根本不会燃烧；离火后10多秒熄灭是B2级挤塑板；易燃性就是不添加任何阻燃剂的板材，只有在极少的监管较松的地方使用，目前绝大多数地区都使用至少B2级的挤塑板，为了环保为了安全必须如此。

众所周知，聚氨酯冷库保温板按照防火等级可分为B1级聚氨酯冷库保温板、B2级聚氨酯冷库保温板以及B3级聚氨酯冷库保温板。但是大家可能对B1、B2、B3三个等级的聚氨酯冷库保温板在生产工艺以及用料等方面不是很了解，下面我就给大家说一下聚氨酯冷库保温板三种防火等级的差异。

纯聚氨酯冷库保温板的芯材基本都是用黑白料、催化剂、发泡剂配比发泡而成，而聚氨酯冷库保温板防火等级的差异就取决于黑白料的用料用量。聚氨酯冷库保温板的白料分为b1、b2、b3三个等级，需要生产哪种等级的聚氨酯冷库保温板直接选取哪种等级的原料就可以了；但是黑料没有等级划分，黑料只用量上面的区别，但是黑料的用量多少却是取决于聚氨酯冷库保温板防火等级高低的较关键因素。黑料的用量越多，聚氨酯冷库保温板防火等级就越高；反之，聚氨酯冷库保温板防火等级就越低。