

xps挤塑板燃烧氧指数 阻燃等级测试

产品名称	xps挤塑板燃烧氧指数 阻燃等级测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

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。但是近几年高层起火、高空坠物等安全问题让大家心有余悸，所以用于高层建筑的外墙保温材料的各项性能指标需要更高的要求。建筑节能的核心是减少建筑能耗，提高建筑中的能源利用效率。

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zui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。

下面小编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。