

江苏销售热固复合聚苯乙烯泡沫保温板

产品名称	江苏销售热固复合聚苯乙烯泡沫保温板
公司名称	南京倍恒温工程有限公司
价格	400.00/立方
规格参数	品牌:倍恒 产地:安徽天才
公司地址	南京市六合区大厂长鑫路4号A楼101室
联系电话	025-85506390 13151077027

产品详情

热固复合聚苯乙烯泡沫保温板又称（热固板）或称（匀质板），在防火方面有突出的性能，遇火不燃烧，不滴落，不蔓延火焰，解决了工地交叉作业引起火灾的不解难题。是新一代的外墙保温材料产品。

产品特点：

1、难燃:良好的阻燃性、抗热、不发烟、不产生有害气体。它是因胺自由基是良好的吸收剂，在高温分解过程中，由断裂的亚甲基桥生成的自由基迅速被胺自由基吸收，阻止反应继续进行。这一现象使热固改性聚酰亚胺极难燃烧。

2、低毒低烟:热固板分子中只有氢、碳和氧原子，在高温分解时，只能产生碳和氧构成的产物，除少量CO外没有任何其它有毒气体。比较之下热固板烟气量是相当低的。

3、抗火焰穿透:热固板在火焰直接作用下具有结碳、无低落物、无卷曲、无融化现象。火焰燃烧后泡沫基本保留，只是表于行的一层石墨泡沫层，有效地保护了内层的泡沫结构。其火焰穿透性很强。

4、绝热:热固板具有均匀细致的闭孔结构与聚苯颗粒混合后导热系数仅为0.050w(mk)其绝热性能与聚氨酯、挤塑相当。

5、抗老化:热固板长期暴露在阳光下，无明显老化现象，与其它绝热材料相比其使用寿命较长。

6、防水防湿:热固板具有良好的闭孔结构，防水率极低仅为1%，防蒸汽渗透能力强，在保冷是不会出现结霜。

7、尺寸稳定性好，变化率小在使用温度范围内尺寸变化率<1%，在100℃下放置两天仅在开始几小时收缩0.3%，以后保持稳定。改性PIIPN膨胀系数小，近似铝合金，因此使用中不会因膨胀系数不同而产生脱层破裂现象。

8、吸声性能:热固复合聚苯乙烯泡沫保温板具有优异的吸声性能，热固复合聚苯乙烯泡沫保温板技术领先。

应用范围：应用在创能板系统、外墙保温系统和外墙贴面砖系统等多个保温系统中。