

大量批发匀质保温板

产品名称	大量批发匀质保温板
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	26.00/吨
规格参数	品牌:沃步 厚度:3-15cm 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

大量批发匀质保温板

硅质改性保温板是运用高分子技术，结合多学科跨领域创新合作，创造出的特点鲜明、性能稳定的防火保温板，简称“AEPS不燃真金板”。AEPS不燃真金板有优异的保温性能，防火性能可达A级不燃。AEPS不燃真金防火保温板的技术，应用了跨领域、跨学科的高分子技术，完全抛弃了原有EPS等材料的分子改性，或添加阻燃剂的路径，引入全新的防火概念。有机高分子在受热膨胀过程中带动无机分子向边缘运动，终形成蜂窝状隔离仓，使每一个有机大分子的颗粒形成相对独立的防火个体，从而有效阻断了热量的传导和火焰的传播，达到了“准不燃”的效果。

技术特点：

硅质改性保温板技术与传统保温板技术思路 and 方向完全不同，采用全新的防火隔离分仓颗粒的概念。该技术保留了原来有机大分子的各项物理性能，与传统的有机保温材料相比，提高了防火等级，其他性能基本相同。

硅质改性聚苯板，即新型的改性eps保温板，在传统的泡沫板的基础上经过改良，达到1级阻燃效果，广泛应用于建筑外墙节能保温系统。代表产品：FAE-1级蜂巢隔离防火保温板。

2一、产品介绍

硅质改性聚苯板是在传统的模塑聚苯乙烯泡沫板的基础上进行改良，从而达到1级阻燃效果的新型保温隔热材料。它不仅延续了传统EPS泡沫板导热系数小，保温隔热效果好，轻质等优点，并弥补了传统EPS泡沫板阻燃效果差的缺点，同时克服了市场上同类阻燃效果材料质量重、价格高的问题，是一种理想的保温隔热材料，具有广泛的市场需求。

大量批发匀质保温板

3二、产品特点

1、保温隔热节能效果好

硅质改性聚苯板延续了传统EPS泡沫板导热系数小，蓄热系数大的优点，比市场上无机活性保温砂浆、泡沫玻璃等保温效果好。

2、安全、防火—1级阻燃型材料

克服了传统EPS泡沫板易燃的缺点，安全性能非常高。完全达到公安部与住房和城乡建设部联合下发的公通字[2009]46号文件所规定的保温材料1级防火标准。

3、1级防火EPS保温板强度比岩棉、酚醛板高，不吸水、不脱落、易施工。

4、系统性能优越

是闭合且发泡的球状分子结构，重量相对较轻，尺寸稳定性好，无毒，系统经耐候性实验，即经过80次高温 - 淋水循环和30次加热 - 冷冻循环后，未出现饰面层起泡、空鼓和脱落现象，未产生渗水裂缝，抗冲击性能面砖达到10J，抗冲击性能涂料达到10J，性能优越。

硅质聚苯板实际上是一种在传统的硅质板的基础之上，通过新的创新技术与改良的方法研制成功的一种新型的保温隔热材料。它主要具有以下优点：

1.阻燃的效果得到了很大的提升，阻燃达到了A级的标准。

2.导热的系数小。主要是延续EPS泡沫板的特点，进行相应的改良，从而使保温的效果更好，并且重量更轻，并且弥补了传统保温板阻燃效果差的特点。

3.硅质聚苯板虽然具有众多的优点，但是它的价格相对市场上其他同质量产品的价格是比较低的。

大量批发匀质保温板