

彩钢真金夹芯板 阻燃保温夹芯板 真金彩钢板

产品名称	彩钢真金夹芯板 阻燃保温夹芯板 真金彩钢板
公司名称	南通博润建筑钢品有限公司
价格	56.00/米
规格参数	材质:真金板 规格:0.4mm 型号:950mm
公司地址	海安县安海路6号
联系电话	15821758578

产品详情

真金保温板简称真金板，是一种新型的外墙保温材料。真金板、真金防火保温板、热固性真金板等。真金保温板产品的技术完全成熟相比传统的保温材料，真金保温板物理性能更好，防火性能更突出。不燃聚苯板又称真金防火保温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A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，是一种保温隔热材料，具有广泛的市场需求。

产品特点

1、保温隔热节能效果好

外墙真金防火保温板延续了传统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-A级阻燃岩棉保温板材料

3.A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

真金保温板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，抗冲击性能优越。

5、工艺成熟

真金保温板施工工艺与传统的EPS板薄抹灰外墙外保温系统施工工艺相同，施工工艺成熟，便于工人施工，且安全可靠，不会存在其他新型材料系统不真金保温板克服了传统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文件所规定的保温材料A级防火标准。

真金板的特点是“准不燃”，它的普遍防火基本原理为：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。其中真金板比较特别，它的防火基本原理是：采用“颗粒防火隔离膜”技术，运用共聚改性使EPS单体颗粒具有与防火物质相同的特性，并运用微相复合技术在每个有机颗粒表面形成防火隔离膜，使每一个颗粒形成相对独立的有机颗粒防火单元。遇火焰形成断热阻隔连续蜂窝状结构，阻隔火焰传播和穿透，杜绝燃烧的发生，经检测防火等级可达A2级。从以上对比可以看出，真金板是更接近与“物质改性”新型的保温材料。

其次，真金板材料比传统聚苯板轻质化，轻质化材料不增加建筑围护结构的额外负担，降低了由于结构负荷过大而造成渗漏的可能性，并且真金板材料的导热系数更低，以真金板为例，保温隔热效果更好。

二者比较，真金保温板在生产过程中，更能减少生产能耗和污染物的排放，从而在节能环保方面具备了一定的优势，这也是保温隔热材料的发展走向。综上所述，真金保温板不仅符合外墙保温要求，防火等级高，在要求的节能环保大形势面前也具备相当的优势。不仅如此，真金保温板材料施工工艺上与传统聚苯板相似，操作简单，经验成熟。