

甘肃庆阳销售渗透性聚苯板量大价低

产品名称	甘肃庆阳销售渗透性聚苯板量大价低
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	10.00/面议
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

甘肃庆阳销售渗透性聚苯板量大价低

聚合聚苯板是引进世界的成熟工艺技术，引进意大利OMS公司全球的聚合物聚苯板设备，全自动连续板材生产线生产阻燃、无氟、环保、节能保温材料----聚合物聚苯板，广泛应用于建筑节能领域和管道、储罐、墙体保温节能领域、军事保温领域。

聚合聚苯板具有保温效果好、系统性能稳定、粘结牢固、表面平整、无裂缝、施工方便、成本低廉、性价比gao等诸多优点，深受业界青睐，市场占有率曾经达到80%。但因为其防火性能差，遇有明火便会燃烧、熔滴，火势迅速蔓延，并产生大量有害烟雾，引起多起重大火灾，造成了很大的财产损失和人员伤亡；2010年底，我公司就着手于对聚苯板的防火课题的攻关，在美国专家和北京地大专家的支持下，选择将传统的EPS聚苯板与新型无机材料进行复合，创新性地推出了HIP改性聚苯板，把传统聚苯板的燃烧等级提gao到了防火性能优异的A2级，同时保留了传统聚苯板原有诸多优点，实现了即保温又防火的完美性能，完全不同于市场上将EPS板通过加阻燃剂的方式实现阻燃目的。在国家权威部门防火实验中，设定的火焰温度为950摄氏度，燃烧时间为45分钟，燃烧实验的结果是：底部1米范围以内有烧蚀现象，其余部位保持完好，没有熔滴物、没有塌陷。

聚合聚苯板防火性

运用了gao分子防火隔离分仓颗粒技术，遇火焰形成断热阻隔连续蜂窝状结构，阻隔火焰穿透，达到“准不燃”的防火效果。

聚合聚苯板保温隔热性

聚合聚苯板具有连续均匀的表层及闭孔式蜂窝结构，这些蜂窝结构的互联壁有一致的厚度，泡孔间没有任何空隙。这种结构使廊坊正博聚合物聚苯板在吸水率、蒸气渗透系数以及导热系数等方面均低于其它的板状保温材料，同时抗压强度却很高，因此具有优越的保温隔热性能，良好的抗水性能和抗压性能。

甘肃庆阳销售渗透性聚苯板量大价低

1、保温隔热，性能优异

尽可能低的导热系数是所有保温材料追求的目标。廊坊华骏聚合物聚苯板主要以聚苯乙烯为原料制成，而聚苯乙烯本身就是的低导热原料，再辅以挤塑压出形成的紧密的蜂窝结构，就更为有效地阴止了热传导。导热系数远远低于EPS板、发泡聚氨酯、保温砂浆、珍珠岩等其它保温材料，低至0.028W/m.k从而具有高热阻、低线性膨胀率的特性。

2、抗压抗冲、强度超群

聚合物聚苯板的闭孔结构紧密相连且壁间无缝隙，所以其抗压强度极高，可达面停车屋面、广场、泊车平台、机场跑道、高速公路等工程的保温施工。

3、防渗抗水，性能稳定

聚苯乙烯分子结构本身不吸水，聚合物聚苯板又具有紧密相连且壁间无缝隙的闭孔结构，所以廊坊华骏聚合物聚苯板的吸水率极低，体积吸水率低于1%，比其它硬质保温隔热板的吸水率小得多。廊坊华骏聚合物聚苯板的防渗透性能，是良好的抗水、防潮材料即使经过长时间水泡其物理性能仍能维持不变。

4、经久耐用，品质卓越

一般的保温材料使用几年后易老化，从而保温性能下降。而廊坊华骏聚合物聚苯板的闭孔结构紧密相连且壁间无缝隙，物理化学性能稳定，所以更具有优异的防腐蚀、抗老化性能。廊坊华骏聚合物聚苯板的有效使用寿命可达30—40年，且其性能在用户使用50年之后仍能保持在80%以上的效果。

5、便于施工，成本较低

聚合物聚苯板的蜂窝结构使其具有极好强度，但又不像聚氨酯发泡、酚醛发泡那样发脆：因此不易破损，而且搬运轻松、不易受损、切割容易，所以运输和安装便捷。保温材料的选用不仅要考虑导热系数的gao低，还要衡量在达到相同热阻时不同保温材料的重量比。保温材料越厚越不便施工，容重越大越增加结构负荷，这样就间接造成了成本的增加。而廊坊华骏聚合物聚苯板强度大，容重小，用作墙体保温时不会过多地影响结构的承载力，所以不会因其而增加工程成本。

6、不易降解，环保产品

甘肃庆阳销售渗透性聚苯板量大价低