

外墙保温装饰一体板-重庆石材陶瓷保温一体板厂家

产品名称	外墙保温装饰一体板- 重庆石材陶瓷保温一体板厂家
公司名称	四川鑫磁源保温材料有限公司
价格	90.00/平方米
规格参数	规格:600*900(可定制) 型号:TC-100 产地:四川成都
公司地址	建工石材城1期3栋6-6
联系电话	15680082200 15680082200

产品详情

外墙保温装饰一体板-

重庆石材陶瓷保温一体板厂家，作为新建
筑的重要组成局部，[保温装饰一体板](#)

以装饰，保温，绿色节能，低本钱为一体，在市场上十分受欢迎。那么您对所选的保温资料理解几呢?除装饰外，外墙保温装饰系统中心资料的耐火性，隔热性，耐水性和隔热性也应在其质量思索之内。下面我们将解释盘绕保温芯资料(EPS，石墨聚苯乙烯板，聚氨酯，岩棉等)选择外墙保温资料的办法。

01防火等级

近年来多起建筑保温火灾事情的发作，引发了各界对保温资料防火的考虑，保温资料的防火性能的惹起了业内各界的高度注重。

防火等级A级(岩棉)：不燃资料。防火等级B1级(石墨聚苯板)：难燃保温资料。防火等级B2级(EPS、聚氨酯)：可燃保温资料也称为阻燃资料，多为有机保温资料，添加适量的阻燃剂。

防火等级B3级：易燃保温资料，这种多见为聚苯泡沫为主资料的保温资料。

02保温性

保温性能是一体板重要的属性之一，建筑物的保温是节约能源、改善寓居环境和运用功用的重要方面。保温装饰一体板在积极响应国度“节能减排”政策的根底上，积极开发新型保温隔热资料及契合构造保

温节能技术，更强调有针对性运用保温绝热资料，按规范标准设计及施工，努力进步保温效率及降低本钱。

EPS保温板持续了传统泡沫板导热系数小，蓄热系数大的优点，保温效果好。

石墨聚苯板是经典隔热资料发泡聚苯乙烯经过化学办法进一步精炼的产品，导热系数 0.032，绝热才能比普通EPS高出30%，有助于进步能效并减少二氧化碳的排放。

聚氨酯保温板具有高热阻、低线性、收缩比低的特性，其构造的闭孔率到达99%以上，构成真空层，防止空气活动散热，确保其保温性能的耐久和稳定。

岩棉保温板是以玄武岩及其它自然矿石等为主要原料，经高温熔融成纤维，参加适量粘结剂，固化加工而制成的，是同类中耐火性能强的一种新型防火板材。

03防水性

在防水方面，由于保温资料吸水后导热系数会增加，为此保温芯材应该选择吸水率低或不吸水的资料，防止保温资料吸水而增加其导热系数。

EPS保温板由于聚苯乙烯分子构造自身不吸水，板材分子构造稳定，无间隙，处理了其他资料漏水、渗水、结霜、冷凝等问题。

岩棉保温板经过1450 以上高温凝结后采用国际先进的四轴离心机高速离心成纤维，同时喷入一定量粘结剂、防尘油、憎水剂后经集棉机搜集，经过摆锤法工艺加上三维法铺棉后停止固化、切割，岩棉憎水率 99%，短期局部浸水吸水率 0.5kg/m²。

04隔热性

关于保温装饰一体板的选择除了上述几点根本请求外，很多人常常对其“保温”二字了解的并不透彻，其实，好的保温装饰一体板不只局限于满足冬季北方建筑的采暖，更应做到满足南方夏季的隔热。由于南方地域雨水较多，所以在选择保温装饰一体板资料的时分更应倾向防水防腐蚀性能，而北方地域由于气候干旱冰冷，则更应该选择抗冻融的一体板材。