

成都保温装饰一体板-四川石材陶瓷保温一体板厂家

产品名称	成都保温装饰一体板- 四川石材陶瓷保温一体板厂家
公司名称	成都国贝建材有限公司
价格	56.00/平方米
规格参数	规格:600*900(可定制) 颜色:可定制颜色 产地:四川成都
公司地址	成都市青白江区金芙蓉大道1188号成都建工二期 B4-4-6号
联系电话	15680082200 15680082200

产品详情

成都保温装饰一体板-四川石材陶瓷保温一体板厂家，保温一体板在外墙保温施工中广泛应用，虽然高层建筑根据防火要求需要使用A级防火材料，比如：岩棉、发泡陶瓷等，但是在一些低层建筑上也可以使用B级保温防火材料的保温一体板来施工，常见的B级保温材料有：聚苯板、挤塑板(EPS板)、和真金板，那在施工选择中这几种B级保温材料又有什么不同，下面一起来了解。

聚苯板，也就是我们常说的泡沫板，原料经加热预发后在模具中加热成型的具有微细闭孔结构板材。聚苯板是早使用在外墙保温的材料，但是由于受施工技术影响较大，后期易出现开裂，脱落等因素影响，使用率慢慢在下降。

EPS板(又称聚苯板)是由原料经过预发、熟化、成型、烘干和切割等制成。它既可制成不同密度、不同形状的泡沫制品，又可以生产出各种不同厚度的泡沫板材。EPS板作为保温一体板的保温材料需要注意的是EPS板成品板版面比较光滑，和保温一体板面板复合前需要进行去皮处理，使面板和保温材料的粘接强度更高。

真金板应用了高分子技术，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。但是真金板的导热系数比较高，想要达到一定的保温效果需要增加容重，这样会增加墙体承重。上面我们了解了这几种保温材料的优劣，之后可以根据不同的施工环境来决定使用哪种保温材料来施工。