

新鹰真石漆保温一体化板工程施工

产品名称	新鹰真石漆保温一体化板工程施工
公司名称	上海新鹰建筑工程有限公司
价格	150.00/平方米
规格参数	
公司地址	上海浦东新区金谊路14号
联系电话	86-02122818105 13611627345

产品详情

a级保温装饰一体板

编号：

规格：

详细：产品的主要性能：

燃烧性能：

整体系统达到a1级不燃材料标准，达到公安部消防局【2011】65号文件的要求。

保温性能：

导热系数达到 $0.043\text{w}/(\text{m}\cdot\text{k})$ ，具有良好的保温节能效果。

饰面形式多样化：

表面处理可根据客户要求达到大理石、花岗岩、铝塑板等的各种装饰效果，全部在自动化流水线上一次完成，避免了现场施工造成的前面污染、喷涂质量不稳定等弊端。

降低整体造价：

外墙干挂大理石的体造价达500元/平米以上（含保温），cts系统可降低50%以上的造价。

缩短施工时间：

该系统无需骨架，直接用保温砂浆粘接，配合专用锚固件安装，可提高整体施工速度50%以上。

cts板主要性能指标

面密度(kg/m²) 30

抗压强度(mpa) 0.40

抗折强度(mpa) 0.10

垂直于板面方向的

抗拉强度(mpa) 0.15

含水率(%) 5.0

体积吸水率(%) 10

导热系数(w/(m²k)) 0.043

抗冻性

（15次）质量损失(%) 5

强度损失(%) 25

燃烧性能等级 不低于a₂

系统的主要性能指标

项目 单位 性能指标 试验方法

耐候性 一经耐候性试验后，不得出现开裂、空鼓或脱落等破坏，不得产生渗水裂缝。防护层与保温层的拉伸粘结强度不应小于表1规定的垂直于板面方向抗拉强度值，且破坏界面应位于保温板内。 jgj 144

吸水量（浸泡1h） g/m² 不得大于或等于1000

抗冲击强度 j 二层及以上 3.0

首层 10.0

抗风压值 kpa 不小于工程项目的风荷载设计值

耐冻融（30次）— 保护层无空鼓、脱落、无渗水裂缝；保护层与保温层的拉伸粘结强度不小于表1规定的垂直于板面方向抗拉强度值，破坏界面应位于保温板内。

水蒸气透过湿流密度 $g/(m^2 \cdot h)$ 0.85

热阻 — 复合墙体热阻符合设计要求