

浙江供应有釉面发泡陶瓷保温板、防火、保温、装饰、轻质、耐候

产品名称	浙江供应有釉面发泡陶瓷保温板、防火、保温、装饰、轻质、耐候
公司名称	杭州余杭区仁和街道荣平建材商行
价格	.00/件
规格参数	品牌:石工匠 产地:浙江
公司地址	浙江省杭州市余杭区仁和街道仁河大道88号4幢5楼1947室
联系电话	暂无

产品详情

有釉面发泡陶瓷保温板是由杭州一体化建筑材料有限公司自主研发的，以珍珠岩尾矿、微粉等工业废弃物、发泡剂为主要原料，经干法研磨、造粒、过筛、压制成型、天然气高温焙烧、切割等工艺制备而成的无机质多孔预制板材。

与传统保温板材类产品或保温装饰板类产品相比，有釉面发泡陶瓷保温板具有显著的优势：

(1)防火性能优异

有釉面发泡陶瓷保温板的燃烧性能等级为A1级不燃。可广泛用于密集型住宅、公共建筑、大型公共场所、易燃易爆场所等对防火要求严格场所，还可作为防火隔离带使用，完全满足我国现行国家标准《建筑设计防火规范》GB50016的有关规定。

(2)热工性能优异

有釉面发泡陶瓷保温板材料为蜂窝状密闭微孔构造，保温效果稳定导热系数稳定在 $0.065\text{w}/(\text{m}\cdot\text{k})$ 左右;其蓄热性能远大于有机保温材料，夏季隔热效果优异;

(3)防水抗冻性能优异

有釉面发泡陶瓷保温板吸水率低，体系吸水率低于 0.4% ，因此防水、抗冻性优异，对于长期保持该产品的保温性能、使用安全性具有重要意义。

(4)装饰效果优异

有釉面发泡陶瓷保温板装饰层为无机烧结釉面，与发泡陶瓷的保温部分一次烧制成型，无界面连接;抗紫外线，可持续保持饰面效果;饰面效果丰富，可呈现多种石材效果;与天然石材相比，具有99%的石材效果

, 50%的石材装饰价格, 20%石材装饰工期,10%的石材重量, 0.4%的吸水率。

(5)热及化学稳定性好

有釉面发泡陶瓷保温板由纯无机材料制成。耐酸碱、耐腐蚀;尺寸稳定性好低于0.5%, 线膨胀系数和墙体材料一致;长期使用不萎缩, 不开裂、不脱落, 不存在老化问题, 与建筑墙体同寿命;

(6)力学性能优异, 与基层粘接强度高

有釉面发泡陶瓷保温板与基层粘结强度高, 不产生裂纹及空鼓。这一点与国内所有的保温材料相比具有明显的技术优势。

(7)绿色、环境友好

有釉面发泡陶瓷保温板采用大宗工业废弃物为主要原料, 无毒、无味、无放射性污染, 对环境和人体无害;生产过程采用天然气作为燃料, 无三废排放, 具有良好的环境保护效益, 享受国家免增值税待遇。

(8)适用范围广

有釉面发泡陶瓷保温板可用于新建、改建、扩建的建筑保温工程及既有建筑节能改造, 由于属于A级保温材料, 使用高度不受限制;保温形式多样, 既可以做外墙外保温, 同时还可以做外墙内保温, 或者外墙内外同时保温, 以及屋顶的保温和地热的隔热层, 为节能体系的设计提供一定的灵活性。

(9)施工简捷、质量可靠、经济性好

有釉面发泡陶瓷保温板可直接湿贴在基层墙体上, 工序简化、安装简捷;减少施工现场对环境、气候的要求;与其他保温系统相比, 有明显的施工期短、质量容易控制经济性好的优势。