

水泥发泡板在防火隔离带中被广泛应用

产品名称	水泥发泡板在防火隔离带中被广泛应用
公司名称	廊坊长鑫环保科技有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:长鑫 型号:CX-1 产地:廊坊
公司地址	河北廊坊市大城县臧屯乡豆庄村
联系电话	18331639699

产品详情

适用范围

水泥发泡板 [1]

是用泡沫剂制备的泡沫与水泥，搅拌混合浇注成形后，经养护而成的一种水泥基轻质多孔无机防火保温板，其A1级，是应用于防火隔离带的佳产品。《民用建筑外保温系统及外墙装饰防火暂行规定》1、高度大于等于100m的建筑，其保温材料的燃烧性能应为A级。2、高度大于等于60m小于100m的建筑，其保温材料的燃烧性能不应低于B2级。当采用B2级保温材料时，每层应设置水平防火隔离带。3、高度大于等于24m小于60m的建筑，其保温材料的燃烧性能不应低于B2级。当采用B2级保温材料时，每两层应设置道水平防火隔离带。4、高度小于24m的建筑，其保温材料的燃烧性能不应低于B2级。其中，当采用B2级保温材料时，每三层应设置水平防火隔离。

1、高耐火性 水泥发泡板属于A1级防火材料，具有良好的耐火性，耐火度达到1000 以上，完全满足了防火隔离带的要求。2、高保温性 水泥发泡板板闭孔率95%，高闭孔率减少对流传热，是高隔热的先决条件。防火隔离带专用板导热系数与聚苯板的导热系数基本相当，可满足建筑保温隔热的需求。干密度一般150kg/m³、导热系数在0.045W/(m.K)、抗压强度在0.4MPa。3、无毒无害 水泥发泡板在高温下不会燃烧且不释放有毒气体，属于安全、环保的建筑材料。4、寿命长 水泥发泡板的使用寿命大于50年，与建筑的寿命能保持同步。5、耐水性好 由于水泥发泡板专用板属于硅酸盐类材料，所以耐水性非常优越。6、界面好 由于该材料是多孔材料又与砂浆、墙面是同质，因此界面非常好，施工过程中不像有机或岩棉类那些保温材料一样需要锚固，直接粘贴即可7、节能环保 生产、施工及使用中无有害气体排放对环境造成的影响；避免重复保温拆除的废料给环境造成污染；不会造成传统保温材料燃烧给环境及人身安全带来的威胁；无矿物棉类材料飞尘对人体呼吸道及皮肤造成的伤害；建筑物报废拆除后，该材料经过粉碎可再次填充利用，不会对环境造成污染，实现可持续生产。