

防火隔离板 防火水泥发泡隔离板

产品名称	防火隔离板 防火水泥发泡隔离板
公司名称	东营广贸石油技术服务有限公司
价格	500.00/m
规格参数	品牌:广贸 型号:GM-A防火隔离板
公司地址	东营市西三路中国石油慧谷
联系电话	0546-8610597 18860630279

产品详情

防火隔离带是指为阻止火灾大面积延烧，起着保护生命与财产功能作用的隔离空间和相关设施。根据目前的标准指为阻止保温火灾大面积燃烧的防火隔离带或者a级防火的外墙保温系统。

防火隔离带是外墙外保温系统的一部分，一个完整的系统从里到外一般由墙体、基层、锚栓、胶粘剂、防火隔离带、玻纤网格布、饰面层七部分组成，在这个系统中，要求防火隔离带保温层必须厚度相同，做到全面积的粘贴，而锚栓必须压住底层的网格布。为防止火灾蔓延而在建筑外保温系统可燃保温材料之间设置的由a级不燃保温材料构成的，具有一定的设计宽度和长度且与墙体无空腔粘结构造。

防火隔离带设置在可燃类保温材料外墙外保温系统中，按水平方向，采用不燃烧保温缝阻止火灾沿外墙而上或在外墙外保温系统中蔓延的建筑外墙外保温防火构造工程。

我公司专业生产的水泥发泡防火隔离带属于无机材料，可广泛应用于防火隔离。水泥发泡防火隔离板主要时以水泥、粉煤灰等为主要原料，以专利配方胶凝材料和发泡剂为辅料，采用先进的生产设备及工艺精制而成。发泡水泥防火隔离板能够有效的保温、防火，同时还具有施工简洁、环保低碳等优点，完全满足我国不同地区建筑节能设计标准要求。

我公司生产的gm-a水泥发泡防火隔离板十大性能优势：

- 1、绿色环保：无刺激性和有害气体释放；无矿物棉类漂浮物对人的皮肤和呼吸道造成的伤害；产烟毒性为安全级（aq1），生产及施工安装过程无有害气体和废物排放，排碳量少；不存在重复保温拆除的废料给环境造成污染。
- 2、高耐火性、高保温隔热性：gm-a水泥发泡防火隔离板主要以水泥、粉煤灰等为主要原料，属于a级防火材料，耐火度达到1000 以上，在高温或火灾情况下不会产生有毒气，具有很好的隔热性能，在建筑物上使用，可提高建筑物的防火性能。
- 3、保温性能好：水泥发泡防火隔离板导热系数最低可达到0.047w/m·k，与聚苯板的导热系数基本相当

，可满足建筑保温隔热的需要保温隔热能满足保温板及防火隔离带高耐火性的要求。

4、抗压强度高、粘结力强：gm-a水泥发泡防火隔离板抗压强度高，大于0.45mpa;系统材料具有良好的相容性，与墙体粘结强度高;板材干燥收缩值低，无空鼓开裂现象;抗风压能力强。满足了运输与工程应用过程中对强度的高要求。

5、隔音性能好：泡沫水泥属多密闭孔材料，因此它也是一种良好的隔音材料，能起到良好的隔音效果，减少噪声影响，改善居住环境。

6、质轻：gm-a水泥发泡防火隔离板的密度在100-300kg/ m³，密度小，在建筑物的内外墙体等部位使用，可使建筑物自重降低，可以节约建筑物材料和工程费用，大幅度减少工程量，缩短工期，具有显著的经济效益

7、与建筑物同寿命：系统稳定性好，抗碳化、老化和抗冻性能高，耐候性优良，与建筑物同寿命。目前建筑物设计寿命为50—100年一次施工可使建筑物终身保温。而有机类材料的使用寿命大多为20—25年，二次施工成本大，环境污染大，且给人们生产生活带来不便。

8、粘接力强：该材料是水泥基多孔材料，与砂浆、墙面属同质材料，界面亲和力好，粘接强度高，适应性强，施工效率高。

9.综合成本低

gm-a水泥发泡防火隔离板几项关键指标、使用效果、节能指数优于同类产品，gm-a水泥发泡防火隔离板寿命可达50年，会免去建筑物使用期内多次重复进行有机材料外墙保温施工，总体下来使建筑物保温成本可降低3-5倍。

gm-a水泥发泡隔离板的产品指标：

长度 (mm)	宽度 (mm)		厚度 (mm)
250	250		20-100
300	300		
项目	性能指标		
	型	型	型
干表面密度kg/ m ³	100-140	140-210	210-350
导热系数w/(m*k)	0.047	0.055	0.065

抗压强度mpa	0.2	0.4	0.45
抗折强度mpa		0.2	
抗拉强度mpa		0.1	
软化系数 %		0.6	
吸水率 %		10	
抗冻性 %		5	
放射性	ira	1.0	
	ir	1.0	
燃烧性能		a级不燃	

公司名称：东营广贸石油技术服务有限公司

联系人：魏经理

固定电话：0546-7770696

销售电话：18366909951

网 址：www.dygmhg.com