

气凝胶复合匀质保温板

产品名称	气凝胶复合匀质保温板
公司名称	河北威麦仕新材料有限公司
价格	450.00/立方米
规格参数	品牌:威盾 材质:保温 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县杜权村（注册地址）
联系电话	19868862555

产品详情

气凝胶复合不然保温板

一、 产品介绍：

气凝胶复合不然保温板

是添加二氧化硅胶粉体等填料复合少量聚苯颗粒，与无机材料模压成型的不燃保温板材。

二、 产品特性：

1、 A级防火

防火等级可达到A级，不燃效果好。

2、 保温性能好

保温性能优于传统岩棉制品

3、 施工便捷

产品施工简单，工期短，效率高。

4、 吸湿率低

闭孔结构不易吸水，性能稳定。

5、 绿色环保

产品有无机材料构成，不含对人体有害物质。

6、 耐压，稳定，抗拉伸

气凝胶复合绝热保温板具有良好的力学性能，相对于其他传统保温材料而言，其在施工过程中不会因为意外的磕碰而产生变形，同时韧性很好，方便快捷。材料有很强的抗拉伸和抗变形能力，具有良好的物理稳定性。即使在温差较大的北方地区气凝胶复合绝热保温板的耐腐蚀性和憎水效果也不会受到影响。

7、 寿命长，稳定，环保

气凝胶复合绝热保温板良好的耐温，耐压，耐水，耐腐蚀性使得材料具有很好的稳定性，可以与建筑物同寿命。

三、 产品应用：

适用于建筑墙体保温、建筑屋面保温。

四、 技术参数

产品尺寸	单位	数值
长度	cm	600、1200
宽度	cm	600
厚度	cm	30-120

以上尺寸可定制、可切割。

导热系数	W/(m*k)	0.045
表面密度	kg/m	150、偏差+10%
抗压强度	MPa	0.19
垂直于板面的抗拉强度	MPa	0.14
积体吸水率	%	6
燃烧性能等级	--	A级
干燥收缩率	%	0.5
软化系数	--	0.8

五、 注意事项：

安全防护：气凝胶产品了彩色环保、安全无害。但在运输及施工使用过程中难免会有粉尘出现。裁切过程中施工人员佩戴芳醇面具、手套、护目镜等防护设施，避免直接与眼睛接触。