

销售 A级泡沫玻璃板 绝热发泡玻璃厂家

产品名称	销售 A级泡沫玻璃板 绝热发泡玻璃厂家
公司名称	河北中泰天成节能科技有限公司
价格	680.00/立方米
规格参数	品牌:中泰天成 型号:可定做 包装:可定做
公司地址	廊坊大城县工业区
联系电话	0316-5838667 18003365866

产品详情

泡沫玻璃是一种以磨细玻璃粉为主要原料，通过添加发泡剂，经烧熔发泡和退火冷却加工处理后，制得的具有均匀的独立密闭气隙结构的新型无机绝热材料。

由于这种新材料具有防潮、防火、防腐的作用，加之玻璃材料具有长期使用性能不劣化的优点，使其在绝热、深冷、地下、露天、易燃、易潮以及有化学侵蚀等苛刻环境下倍受用户青睐。被广泛用于墙体保温、石油、化工、机房降噪、高速公路吸音隔离墙、电力、军工产品等，被用户称之为绿色环保型绝热材料。

泡沫玻璃板|泡沫玻璃保温板|外墙防火泡沫玻璃保温板 吸声泡沫玻璃产品是一种多孔性无机材料-具有质轻、不燃、不腐、不蛀、不易老化、不会挥发有害气体以及受潮甚至吸水后不会软化变形等特点-而且还可做成各种颜色-富有装饰效果。因此=它不仅是室内装饰吸声材料-同时还能在室外环境条件下使用，它的主要应用如下：

1.在厅

堂音质设计中-控制室内混响时间。如作为音乐厅、剧院、电影院、礼堂、会议报告厅、歌舞厅以及广播、电视和电影录音室的吸音处理。

2.由于

吸声泡沫玻璃具有良好的耐水和耐老化性能-特别适宜于潮湿环境和风吹雨淋的露天条件下使用-如游泳馆、地铁、地下工程、冷却塔降噪以及道路隔声屏障等。

3.对于

候机、候车、候船、商场以及展览大厅，利用吸声泡沫玻璃作为平顶和墙面装饰能起降低混响声的作用-从而提高广播清晰度。

4.吸声

泡沫玻璃还可用于消声器-和纤维性吸声材料相比-
 气流中不会吹出纤维粉尘，特别适用于要求清洁环境的通风和空调。
 泡沫玻璃保温板技术质量参数

项目	分类			
	140	160	180	200
体积密度，kg/m ³	140	160	180	200
抗压强度，MPa	0.4	0.5	0.4	0.6
抗折强度，Mpa	0.3	0.5	0.4	0.6
体积吸水率，%	0.5	0.5	0.5	0.5
透湿系数， ng/(pa?s?m)	0.007	0.05	0.007	0.05

泡沫玻璃外墙外保温体系的基本构造层次由内到外应为-粘结层、泡沫玻璃保温层、护面层、饰面层-其中抹灰层主要用于墙体基层的找平-能够保证泡沫玻璃牢固的粘贴在墙体上-护面层主要是为了保护强化保温系统的牢固性-防止渗水等。

泡沫玻璃保温层厚度-应根据外墙基层的材料与厚度以及外墙的节能要求经计算确定。泡沫玻璃外墙保温构造可和其它有机材料作保温层的外墙外保温构造组合-作为防止外墙延烧的防火隔离带。泡沫玻璃不但本身无毒-化学性能稳定-以及能在超低温到高温的广泛温度范围内不会变质的良好隔热性能-而且本身又起到防潮、防火、防腐的作用。它在低温深冷、地下、露天、易燃、易潮以及化学侵蚀等苛刻环境下使用时-不但安全可靠-而且经久耐用-被誉为“不需更换的永久隔热材料”。主要运用如下：

- 1、石油化工-反应设备、化工管道、输油管道、液化天然气输送管道-贮槽基础、液化石油气输送管道。
- 2、建筑-冷库、造船、屋顶保温、内外层墙体保温、停车场、地屏、环保烟囱内衬绝热。

3、地下工程-地铁、地下库房、隧道。

4、其它行业-国防军工、磨脚石、铁板烧清洗砖、空气分离设备低温管道、低温液体贮槽、基础绝热。
欢迎新老客户与我公司合作！我们将竭诚为您服务！

泡沫玻璃的种类与用途

绝热泡沫玻璃

绝热泡沫玻璃可分为建筑用绝热泡沫玻璃和安装用绝热泡沫玻璃。

建筑用绝热泡沫玻璃应用于建筑物的墙体、屋面和其它建筑构件的绝热，一般制成长200~1000mm，宽200~500mm，厚100、120和140mm的板材或砌块，制品密度一般为150~250kg/m³。高密度（250~350kg/m³）的建筑用绝热泡沫玻璃具有较高的强度指标，可用于建筑物的非承重围护结构。

安装用绝热泡沫玻璃适用于热工设备、管道、容器和制冷机的绝热，产品制成板、块、筒瓦或拱块等。这种材料可在-180~+400 的温度范围内使用，在不同的温度区间内，绝热泡沫玻璃的使用方法有所不同。

吸音装饰泡沫玻璃

吸音装饰泡沫玻璃为开孔，而不像绝热泡沫玻璃那样具有封闭的气孔。吸音装饰泡沫玻璃多半制成浅色，生产过程中一般选用中性发泡剂，如碳酸盐、硝酸盐、碱等，使产品在发泡时不染色。采用其他的发泡剂和着色剂，可以制得具有各种色彩的泡沫玻璃，如黑色、灰色、紫色、绿色、蓝色等。吸音装饰泡沫玻璃一般制成板状，最大尺寸400×400mm，厚度为40~60mm。

饰面泡沫玻璃

生产饰面泡沫玻璃时，应在其表面涂覆饰面层，可采用含石棉、滑石粉的有机硅玛碲脂或以聚合物树脂与无机填料、易熔粘土等基料组成的糊状物等作为涂覆剂。涂覆之前先刮一层玛碲脂。饰面泡沫玻璃还可以采用装彩色泡沫玻璃在最外层10-20mm熔融的方法，在泡沫玻璃的外层建立一层致密玻璃。

饰面泡沫玻璃的固定可采用水泥砂浆作粘结剂。为了使色彩协调，可用白垩替代普通黄砂，并掺入相应的着色剂。

粒状泡沫玻璃

粒状泡沫玻璃是将泡沫玻璃制成颗粒状，以便作为绝情填料填充于各种材料制成的多孔墙板的墙体空隙中。这种粒状泡沫玻璃还可以用粘结剂，将其粘结在一起，形成各种形状的泡沫玻璃构件。粒状泡沫玻璃可制成3~7、7~15、15~25mm等各种不同的粒度等级，其堆密度一般为100~200kg/m³。一般地，颗粒直径越大，堆密度越小，个别情况下堆密度会低于80kg/m³。

泡沫玻璃性能指标时间过得很快，即将迎来了吉祥的猴年，在此外墙绝热泡沫玻璃保温板厂家-中泰天成保温建材公司总经理携全体员工给您拜年了！祝愿您新年快乐！合家团圆！事业顺利！万事大吉！猴年更上一层楼！

2016年中泰天成保温建材公司将会继续努力，生产更加优质可靠的产品，以更加合理的价格提供给客户朋友们，欢迎广大客户朋友来电订购产品！我们期待与您真诚的合作！