

供应 A级保温玻璃隔音泡沫板 批发泡沫玻璃

产品名称	供应 A级保温玻璃隔音泡沫板 批发泡沫玻璃
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

泡沫玻璃是采用石英砂矿粉或碎玻璃粉经烧制发泡生成的容重轻、独立闭孔的发泡体。由于它是无机材料的闭孔泡沫玻璃，所以导热系数小，绝热功能稳定；不吸水，水蒸气渗透率小；优良的耐高低温性能和耐久性；强度高，重量轻，变形小；不燃烧，不腐蚀；可切割成型，便于施工；可制成彩色材料，具有美化环境功能；可用聚合物水泥砂浆与基层牢固粘接。

1泡沫玻璃保温板简介 因其具有重量轻、导热系数小、吸水率小、不燃烧、不霉变、强度高、耐腐蚀、无毒、物理化学性能稳定等优点被广泛应用于石油、化工、地下工程、国防军工等领域，能达到隔热、保温、保冷、吸音之效果，另外还广泛用于民用建筑外墙和屋顶的隔热保温，随着人类对环境保护的要求越来越高，泡沫玻璃将成为城市民用建筑的高级墙体绝热材料和屋面绝热材料。泡沫玻璃以其无机硅酸盐材质和独立的封闭微小气孔汇集了不透气、不燃烧、防啮防蛀、耐酸耐碱（氢氟酸除外）、无毒、无放射性、化学性能稳定、易加工而且不变形等特点，使用寿命等同于建筑物使用寿命，是一个既安全可靠又经久耐用的建筑节能环保材料。2泡沫玻璃保温板的性能指标 1容重轻，在160kg / m³左右；2.导热系数小，在0.058 w / m²*k以下，导热性能稳定；3不透湿；4吸水率小，0.2%左右；5不燃烧；6不霉变、腐蚀；7强度高，抗压强度 0.7Mpa，抗折强度 0.5Mpa；8能耐酸性腐蚀(氟化氢除外)；9本身无毒，不含CFC(氟氯化炭)和HCFC(氢氟氯酸)；10物理化学性能稳定，尺寸稳定，易切割3泡沫玻璃保温板外墙保温体系构成 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。

与目前在建筑工程中使用的保温材料相比较，泡沫玻璃具有独特的特点，用于屋面，能形成永久性的保温隔热层，而且，由于其优良的耐候性，尤其适合于倒置式屋面的保温隔热层。采用聚合物水泥砂浆粘结并勾缝后，还可形成一道完整的防水层，起到防水作用。用于外墙时，可直接采用聚合物水泥砂浆粘贴，施工方便，如采用彩色泡沫玻璃，既起到保温隔热作用，又可做为装饰材料，是一举数得的好办法。

建筑节能是国家一项极其重要的政策，是利国利民、造福子孙后代的系统工程。加强建筑物的保温隔热对于改善人的工作和居住环境条件、节约能源所起的作用既直接又实际，我国建筑保温隔热工程中，保温材料吸水率高、耐久性差一直是两大难题，它大大地降低材料的保温性能，影响保温隔热的效果，增加空调系统的能量消耗。而且吸水后，保温层变成了蓄水层，会使防水层起鼓破坏，造成渗漏，在雨后很长一段时间内仍旧漏水。在外墙构造中，由于保温隔热的需要，需将墙体加厚以满足使用功能要求，由于目前尚无保温材料能取代原来的红砖作为墙体材料，只能采用外贴保温材料进行保温隔热，所以需要重量轻、保温性能好、耐老化、不吸水、易粘结的材料，泡沫玻璃是最理想的保温材料。泡沫玻璃，不论用于屋面或外墙都是一种优良的保温隔热材料。

泡沫玻璃用于屋面的保温隔热层时，由于它不吸水、不吸湿、用水泥砂浆粘铺后，水份不可能进入，所以

泡沫玻璃保温板技术参数哪家好。泡沫玻璃保温板是经过固化处理后制成的具有一定强度的板材制品，无论在高温或低温环境中均能保持良好的保温隔热吸音性能，主要用于高级建筑的内墙隔间，天花吊顶，铁皮风管或风箱内的保温，演播室、机房等内的吸声降噪，具有广阔的应用前景。泡沫保温板是由泡沫玻璃组成。

我公司专业制作泡沫玻璃保温板等各种保温材料，欢迎前来我公司考察购买！保温材料

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（闭孔）气隙结构的新型无机材料。由于这种新型材料具有防潮、防火河北金丰化工建材有限公司泡沫玻璃保温板厂家发泡玻璃板、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。

目前应用建筑保温隔热的材料一般要求低吸水率、高强度、低膨胀系数、低导热系数，而墙体保温型泡沫玻璃产品具有容重轻、强度高、导热系数小，吸水率低、无毒、不燃烧、耐老化等性能，能在超低温和高温的环境中使用，泡沫玻璃以其优异的性能，使用寿命与建筑物一致，适合建筑物外墙、地下室的保温，而且更适合屋顶防水隔热河北蓝联泡沫玻璃保温板价格 外墙发泡玻璃板厂家保温。

墙体保温型泡沫玻璃具有如下特点河北蓝联泡沫玻璃有限公司专业生产a级玻璃泡沫板：

- 1.重量轻、不透湿、不吸水；
- 2.导热系数小且稳定，完全不燃烧；
- 3.本身无毒不会产生任何有毒气体，是对人体完全无害的防火建材，国家防火建筑质量监督检验中心确认为“ A级防火建材”；
- 4.机械强度高，易切割加工，可使用普通木工锯现场按需切割；
- 5.性能稳定，膨胀收缩率接近水泥和钢铁，非常适合水泥及彩钢建筑物的保温材；
- 6.耐化学腐蚀（氢氟酸河北新时代化工建材有限公司 a级防火泡沫玻璃保温板厂家报价除外），不含任何纤维织物、CFC、HCFC，是完全环保的无机材料；
- 7.高抗压强度，既是保冷材料又是保温材料，能承受屋顶停车场、大厦、航空航站楼及冷库等建筑物屋顶及地面的重荷载；
- 8.不霉变，防止啮齿类动物、昆虫、细菌的生物破坏；
- 9.受温度变化影响最小的保温材料之一，能适应深冷到较高温度范围（-200 ~ +450 ）；

10.长年使用不会变质，可以提高墙体基底和饰面层的抗裂性能；

11.保温效果好：厚26mm的泡沫玻璃隔热保温砖相当于250mm砖墙的保温效果