

新型保温材料-泡沫玻璃现已广泛应用

产品名称	新型保温材料-泡沫玻璃现已广泛应用
公司名称	廊坊科立迩化工建材有限公司
价格	1400.00/立方米
规格参数	产地:廊坊市里坦金地工业区 厚度:30--40mm
公司地址	河北省廊坊市大城县
联系电话	13932683930

产品详情

泡沫玻璃是一种以玻璃为主要原料，掺入适量发泡剂，通过窑炉高温发泡和退火冷却后制得，具有均匀的独立密闭气隙结构的新型无机绝热材料。由于它完全保留了无机玻璃的化学稳定性，具有容重低、导热系数小、不透湿、不吸水、不燃烧、不霉变、不受鼠啮、机械强度高却又易加工，能耐除氟化氢以外所有的化学侵蚀。

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”。所以被广泛应用于石油、化工、建筑、冷库、地下工程、造船、国防军工等永久性工程的隔热保冷。

目前，国内其它厂家生产的泡沫玻璃由于受废玻璃原有特性的局限，及加工工艺及设备等多种因素的限制，产品品质较差，在导热系数和抗压强度等物理性能上与国外同类产品存在明显的差距。

我公司投资引进国外最新技术，建设了高性能泡沫玻璃生产线。该生产线采用玻璃熔窑，利用石英砂生产玻璃，控制玻璃原材料的成分。此外，新生产线的球磨工艺、窑炉结构、燃烧控制、打磨系统等都得到全面提升，新的生产工艺及技术配方也都做了改良，整条生产线的温度控制、计量精度、工艺参数等都实行自动控制。

特点：

1. 能广泛应用于深冷及高温环境。
2. 导热系数小、抗压强度高。
3. 不吸水、不透湿、气密性好。

4. 热膨胀系数小，尺寸稳定性佳。
5. 不燃烧、不老化、耐腐蚀。
6. 无毒无害、绿色环保。
7. 不霉变、不受鼠啮、防虫害及微生

"新型保温材料-泡沫玻璃现已广范应用"的颜色为灰玻，厚度是30--40mm，密度为150，耐热性是绝热，纯度为0，特点是不燃、不老化、耐腐蚀、无毒无害、环保，产地为廊坊市里坦金地工业区，透光率是0，品牌为科立迩，熔点是0