

# 福州现浇泡沫混凝土

产品名称	福州现浇泡沫混凝土
公司名称	福州海塘建材有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:海塘 型号:HT
公司地址	福建省福州市仓山区建新镇闽江大道21号庄园山庄滨江丽景A区A3号楼1层02店面
联系电话	0591-87760060 13805064936

## 产品详情

福州现浇泡沫混凝土：

泡沫混凝土又称发泡水泥，简称泡沫砼，是一种新型节能建筑保温材料，近年来，随着国内外对节能、环保建筑材料的重视，使其在建筑领域的应用也越来越广。泡沫混凝土是以水泥为主料，发泡剂通过发泡机充分发泡后，再经搅拌机混合搅拌、现浇成型、养护而成的一种含有大量封闭孔隙的轻质保温隔热混凝土。

现浇泡沫混凝土屋面保温的优点：

- 、隔热性：由于泡沫混凝土中含有大量封闭的细小孔隙，导热系数在0.06-0.27w/m.k之间，热阻约为普通混凝土的10-20倍。具有良好的节能效果；
- 、轻质性：干密度在200—1200kg/m<sup>3</sup>之间，是普通混凝土密度的1/5-1/8，能有效减轻建筑物整体荷载；
- 、整体性：现场一次性浇注无缝隙和间断，与主体工程结合紧密，不会空鼓和脱层；
- 、隔音性：泡沫混凝土中含有大量的独立气泡，且分布均匀，吸音能力为0.09-0.19%是普通混凝土的5倍，充分解决了居住空间的隔音问题；
- 、节能环保：所用添加剂为植物性蛋白纤维和动物性蛋白质，无毒无害；
- 、耐高温性：发泡水泥板适用可以达到400 以上；
- 、耐久性好：水泥基的闭孔发泡材料，比有机类保温材料有着更长的使用寿命，抗高低温性好、耐腐蚀、抗紫外线照射、耐候性、耐久性好；

、抗压性好：抗压强度为0.3-10Mpa；

、抗裂纹性：收缩率低，抗裂性是普通混凝土的8倍。

、防火性好：本材料主材为水泥等无机材料，具有良好的耐火性，经检测：燃烧性能达到A级；

11、施工简单：每台设备可施工1000-3000m<sup>2</sup>/天，缩短施工工期，且平屋面可带找坡。

12、经济性好：水泥发泡保温板几项关键指标、使用效果、节能指数优于同类产品，比其它屋面保温材料综合造价低20-50%。