

发泡混凝土施工 金华发泡混凝土 玉丰节能科技值得信赖

产品名称	发泡混凝土施工 金华发泡混凝土 玉丰节能科技值得信赖
公司名称	杭州玉丰节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市余杭区临平街道万宝城6幢一单元914室
联系电话	15869131169

产品详情

密度650kg/m³泡沫混凝土配方

普通硅酸盐水泥（42.5级）585kg

粉煤灰（一级）65kg

聚羧酸减水剂 5kg

促凝剂C5 13kg

料浆稳定（5%液剂）30kg

泡沫 适量

活性水 适量

双快硅酸盐水泥（42.5级）550kg

硅灰 90kg

废聚泡沫颗粒 10kg

聚合物 3kg

料浆稳定剂（5%液剂）30kg

泡沫 适量

活性水 适量

3、密度500kg/m³泡沫混凝土配方

普通硅酸盐水泥（42.5级） 400kg

磨细矿渣微粉（比表面积450m²/kg） 100kg

矿渣活化促凝剂F-11 2kg

料浆稳定剂（4%液剂） 25kg

泡沫 适量

活性水 适量

快硬硅酸盐水泥（42.5级） 350kg

一级或二级粉煤灰 120kg

石灰 20kg

石膏 6kg

粉煤灰活化剂F-12 3kg

聚合物 3kg

料浆稳定剂（5%液剂） 20kg

泡沫 适量

活性水 适量

1、工艺流程

基层处理--找标高、弹水平控制线--配料制浆--高压管道输送--施工面浇注--找平--自然养护。

2、工艺要求

2.1基层处理：在浇筑泡沫混凝土隔热层（或垫层）之前将混凝土楼板基层进行处理，把粘结在基层上的松动混凝土、浮浆等用錾子剔掉，用钢丝刷刷掉水泥浆皮，然后用扫帚扫净。

2.2找标高弹水平控制线：根据墙上的+50cm水平标高线，往下量测出隔热层标高，有条件时可弹在四周墙上。

2.3配料制浆：将水泥和粉煤灰，计量以后加入搅拌机，将百分之十发泡剂水溶液制成1mm左右微细均匀泡沫，然后将泡沫加入搅拌机；泡沫和水泥浆混合均匀，制成泡沫混凝土料浆。

2.4高压管道输送：开动发泡机，发泡混凝土公司，将制成的泡沫混凝土料浆用浇注泵泵送至施工面；

2.5 浇注成型:将泡沫混凝土料浆浇注到施工面上。

2.5.1每天搅拌泡沫混凝土料浆应调试确定料浆密度在600 kg/m³左右，金华发泡混凝土，判定发泡情况正常后方可施工。

2.5.2施工浇注中随时观察、检查料浆发泡浇注情况、流动性大小，并严格控制浇注厚度、表面平整度。

2.5.3铺设泡沫混凝土前先在基层上洒水湿润，然后从一端开始铺设。

2.6找平：泡沫混凝土初凝后，以墙上水平标高线及找平线为准检查平整度，高的铲掉，凹处补平。用水平木刮杠刮平，表面再用木抹搓平。有坡度要求的地面，应按设计要求的坡度施工。

2.7泡沫混凝土浇注后，自然养护3-7天，达到可以上人时方可进行其它工程

整体性能好

可现场浇注施工，与主体工程结合紧密。

5、低弹减震性好

泡沫混凝土的多孔性使其具有低的弹性模量，发泡混凝土施工，从而使其对冲击载荷具有良好的吸收和分散作用。

6、防水性能强

现浇泡沫混凝土吸水率较低，相对独立的封闭气泡及良好的整体性，使其具有一定的防水性能。

7、耐久性能好

与主体工程寿命相同。

8、生产加工方便

泡沫混凝土不但能在厂内生产成各种各样的制品，而且还能现场施工，发泡混凝土价格，直接现浇成屋面、地面和墙体。

9、环保性能好

泡沫混凝土所需原料为水泥和发泡剂，发泡剂大都接近中性，不含甲醛等有害物质，避免了环境污染和消防隐患。

10、施工方便

只需使用水泥发泡机可实现自动化作业，可泵送实现垂直高度200米的远距离输送，工作量为150—300立方/工作日。

11、其它性能

泡沫混凝土还具有施工过程中可泵性好，抗压强度高（0.5-22.2Mpa），冲击能量吸收性能好，可大量利用工业废渣，价格低廉等优点。

发泡混凝土施工-金华发泡混凝土-玉丰节能科技值得信赖(查看)由杭州玉丰节能科技有限公司提供。杭州玉丰节能科技有限公司 (www.hzyfjnkj.cn) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！