

泡沫砼公司 玉丰节能 杭州泡沫砼

产品名称	泡沫砼公司 玉丰节能 杭州泡沫砼
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

泡沫混凝土的原料 胶凝材料

胶凝材料是泡沫混凝土不可缺少的主要原料之一，起粘结作用，泡沫砼公司，根据用途胶凝材料可选用硅钙质材料、菱镁材料、石膏材料，其中硅酸盐水泥是泡沫混凝土的胶凝材料。不同标号的水泥凝结强度和凝结时间不同，即使同标号的水泥，由于生产厂家不同，其组成也有差异，因此原则上讲，对同一种胶凝材料，泡沫砼施工，在小试的基础上才能大规模施工。

发泡剂

发泡剂是起泡剂、稳泡剂、缚水剂等助剂的总称(复合发泡剂包含以上几种助剂)。起泡剂是能够发生化学反应并产生气体的物质。稳泡剂是指具有稳泡作用的表面活性剂，如十二烷基苯磺酸钠、水解蛋白质等。缚水剂等助剂是指那些能够与表面活性剂亲水端通过氢键相互作用，并强烈吸附水分子与气泡表面的物质，杭州泡沫砼，如聚酰胺、阿拉白胶等。

集料

集料根据用途及相当资源情况，可选用粉煤灰、矿渣粉、沙子、石粉、陶粒、浮石、膨胀珍珠岩等(也可不加)。其中粉煤灰和矿渣粉属废物利用，符合国家产业节能政策，应用开发价值。

添加剂

添加剂包括减水剂、稳定剂、促凝剂、早强剂、防水剂等，可根据泡沫混凝土的用途和施工条件进行添加(也可不加)。

水一般占比是水泥的60%，水泥用量看泡沫混凝土容重来定量，一般使用的纯水泥泡沫混凝土比较多，容重主要来源于水泥。不过，现在有很多地方已经开始加入些轻集料等辅料提高产品性能。

泡沫混凝土是将泡沫剂水溶液慢慢添加到含有硅质的和蛋白质材料（砂、煤灰、石灰粉、混凝土）、水及其减水剂构成的料浆当中，经混和拌和、混凝土浇筑成形和保养而成的多孔结构轻质材料。泡沫混凝土与水泥混凝土对比，内部虽不含有粗沥青混合料，但很多密闭式的汽泡存于在其中。泡沫混凝土做为一种新式工程建筑材料以其与别的混凝土材料在一些性能上占有非常大的优点，当今早已遭受社会各界的认同，并在具体工程建筑之中获得了普遍的运用。

吸声隔声应用

开孔泡沫混凝土是的吸声材料，而闭孔泡沫混凝土又是的隔音材料，二者都有极大的市场，特别是吸音材料，前景更好。

通常把平均吸声系数大于0.2的材料称为吸声材料。其传统产品有两类：纤维类（岩矿棉板等）及多孔类（泡沫塑料及泡沫玻璃等）。泡沫混凝土属新型多孔类吸声材料，它的平均吸声系数为0.8~1.4，属强吸声材料，可达一级或二级标准。它在以下几个方面应用有很大的市场及竞争优势。

泡沫砼公司-玉丰节能(在线咨询)-杭州泡沫砼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）为客户提供“泡沫混凝土,泡沫轻质土”等业务，公司拥有“玉丰节能”等品牌，专注于水泥及制品等行业。欢迎来电垂询，联系人：郭玉坤。