

# 现浇发泡混凝土-发泡混凝土厂家-碧宸

产品名称	现浇发泡混凝土-发泡混凝土厂家-碧宸
公司名称	广州碧宸新材料科技有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:碧宸 产地:广东
公司地址	广州市番禺区大石街石南一路潮联商务中心501
联系电话	020-66345667 13824469902

## 产品详情

### 现浇发泡混凝土-发泡混凝土厂家-碧宸

泡沫混凝土是混凝土产品的一个特殊种类，属水泥基无机类轻质材料。基本原理是利用混凝土中大量的封闭气孔达到轻质、保温、隔热的效果。是空气泡沫、水泥、集料等搅拌混合，浇注成型，养护而成的一种新型轻质多孔节能材料。

#### 泡沫混凝土特点：

##### 1. 质量轻强度高

我公司泡沫混凝土常用密度等级为 260 ~ 1200 kg /m<sup>3</sup>，抗压强度 0.20~7.50Mpa，可根据设计需要生产出不同密度、强度的产品。这一特性决定了泡沫混凝土材料可广泛应用于建筑、道路、桥梁、水利水泥工程等多种轻质、减荷、填充领域。

##### 2. 保温、隔热

泡沫混凝土材料中含有大量封闭的细小气孔，热阻大，常用密度等级的导热系数在 0.06-0.3w/m · k 之间。一般密度 500 kg/m<sup>3</sup> 的泡沫混凝土材料常被用于屋面保温、地暖隔热、外墙保温 等节能领域。

##### 3. 隔音

泡沫混凝土属多孔材料，浮筑楼板撞击声隔声性能达到住宅、医院、旅馆建筑二、三级标准，具有良好的隔音性能，在建筑楼地面隔音层、高速公路隔音屏障、地下建筑顶层等领域，均可采用泡沫混凝土作为隔音材料。

##### 4. 弹力低、抗震

泡沫混凝土的多孔性决定其具有较低的弹性模量，从而对冲击荷载具有良好的吸收和分散作用，并可有效降低建筑物荷载。建筑物荷载越小，抗震能力越强。

## 5. 安全、防火、耐用

泡沫混凝土与建筑物基层材质相同，抗风压、耐冲击、耐候性好；不燃，防火性能极佳；性能稳定、寿命长，保质期与建筑主体寿命基本相同。目前建筑外墙防火隔离带多采用该材料。

## 6. 生产方便，施工简单快捷

泡沫混凝土可在施工现场制作、直接泵送，浇注到作业面。省工、省时、省料、成本低。

我公司泡沫混凝土是一种利废、环保、节能、低廉的新型节能材料，其拥有特殊的多孔结构、优良的保温性能和广阔的应用前景。该材料的生产可大量利用粉煤灰、矿渣、石粉等工业废料，减少了废物排放，可有效改善生态条件，保护生态环境。

现浇泡沫混凝土较多运用在建筑面保温、地暖隔热层、建筑防火隔离带、路、桥轻质填充等项目。

只要你一个电话，广东省内任何城市我们都可以去到现场进行施工

联系人：欧先生

电话：020-66345667

手机：13824469902

邮箱：18402449@qq.com

公司网站：<http://www.gz-bichen.com/>

地址：广州市番禺区大石街石南一路潮联商务中心501

广东碧辰-现浇泡沫混凝土生产和施工

手机：13824469902 欧先生

现浇发泡混凝土-发泡混凝土厂家-碧宸