

泡沫混凝土首选广_州碧宸新材料您的佳选择

产品名称	泡沫混凝土首选广_州碧宸新材料您的佳选择
公司名称	广州碧宸新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:碧宸
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

泡沫混凝土首选广_州碧宸新材料您的最佳选择

轻质混凝土又称为发泡水泥,泡沫混凝土等,是一种利废,环保,节能,低廉且具有不燃性的新型建筑节能材料。轻质混凝土是通过化学或物理的方式根据应用需要将空气或氮气,二氧化碳气,氧气等气体引入混凝土浆体中,经过合理养护成型,而形成的含有大量细小的封闭气孔,并具有相当强度的混凝土制品。

广州碧宸轻质混凝土制品具有以下显著特点：

轻质高强

轻质混凝土(泡沫混土)密度小,常用轻质混凝土(泡沫混凝土)的密度等级为300—1200kg/m³,相当于普通混凝土的1/5—1/10.抗压强度大于0.25Mpa,可根据建筑物设计要求生产出不同强度的轻质混凝土(泡沫混凝土)产品。在建筑物的内外墙体,层面,露面,立柱等建筑结构中采用该种材料,一般可使建筑物自重降低25%左右,有些可达结构物总重的30%-40%。近年来,密度为160 kg/m³的超轻轻质混凝土(泡沫混凝土)也在建筑工程中获得了应用。由于轻质混凝土(泡沫混凝土)的密度小,可显著降低建筑物自重,提高构建的承载能力,增强建筑物的抗震能力。因此,在建筑工程中采用轻质混凝土(泡沫混凝土)具有显著的经济效益。

保温隔热

由于轻质混凝土(泡沫混凝土)中含有大量封闭的细小孔隙,热工性能良好,密度等级300—1200kg/m³范围的轻质混凝土(泡沫混凝土),导热系数为0.06—0.3W (M.K) 之间,采用轻质混凝土(泡沫混凝土)作为建筑物墙体及屋面材料,具有良好的保温节能效果。

隔音,防火性能佳

轻质混凝土(泡沫混凝土)属多孔材料,吸音能力0.09-0.19%,具有良好的隔音性能,在建筑楼层和高速公路隔音板,地下建筑顶层等领域,均可采用该材料作为隔音层。轻质混凝土(泡沫混凝土)区别于传统隔音材料,无

机,不燃,从而具有良好的防火性,可提高建筑物的安全防火性能。

低弹抗震

轻质混凝土(泡沫混凝土)的多孔性使其具有较低的弹性模量,从而使其对冲击力载荷具有良好的吸收和分散作用。同时轻质混凝土(泡沫混凝土)轻质高强的特性,可有效减低建筑物的荷载20%--40%,建筑物荷载越小,抗震能力越强。

施工速度快

现场浇注,机械化施工,其施工速度比聚苯乙烯泡沫塑料板快1/3。

欢迎你的来电欧先生：13824469902，

联系电话：

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

泡沫混凝土首选广_州碧宸新材料您的最佳选择