

绍兴软基处理价格行业专家在线为您服务

产品名称	绍兴软基处理价格行业专家在线为您服务
公司名称	杭州永恩建筑配套工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市钱塘新区义蓬街道义府大街361号
联系电话	15306711986

产品详情

杭州永恩建筑配套工程有限公司是一家专业研发泡沫混凝土(或气泡混合轻质土、泡沫轻质土)、水泥发泡机、水泥发泡剂的建筑企业。

泡沫混凝土垫层是一种新型的节能环保型建筑材料，是通过发泡机的发泡系统将发泡剂用机械方式充分发泡，并将泡沫与水泥浆均匀混合。广泛应用于墙体材料中，那你知道它的特性和施工方法吗？

泡沫混凝土垫层工程具有以下特性：

- (1) 良好的抗压性能：抗压强度大于6.0Mpa，满足地面抗压要求。
- (2) 节省原料：原料为泡沫混凝土，可以大量掺加1粉煤灰等工业废弃物，干密度为800左右，是普通混凝土砂浆水泥用量的三分之一。
- (3) 质量轻：干质密度700-1200KG/m³，减轻建筑荷载。

泡沫混凝土垫层施工方法：

- (1) 用专用搅拌机把新型发泡剂、水泥(或水泥、粉煤灰等混和物)、水等搅拌成均匀的流质泡沫混凝土，再泵送到各楼层地面，自流平。
- (2) 地面垫层做好后，2-3天内不能上人，应作好维护工作。

杭州永恩建筑配套工程有限公司是一家专业研发泡沫混凝土(或气泡混合轻质土、泡沫轻质土)、水泥发泡机、水泥发泡剂的建筑企业。

在土建工程中，对于一些狭小地下空间，如建筑基坑及地下管道工程的周边空隙，由于人和机械无法进行作业或作业空间过于狭小无法回填密实，使其成为工程建设的一大难点。利用现浇泡沫混凝土可由软管泵送，浇筑施工点所占空间极小，浇筑时具有高流动性，浇筑完后可固化且不需机械碾压或振捣的优势，回填这些特殊空洞，可达到施工简便且能回填密实的效果，为解决空洞回填的难题提供了一种全新的技术手段。

杭州永恩建筑配套工程有限公司是一家专业研发泡沫混凝土(或气泡混合轻质土、泡沫轻质土)、水泥发泡机、水泥发泡剂的建筑企业。

泡沫混凝土与传统保温隔热对照表

- 1、轻：目前市场上较多采用的是密度在200-700kg/m³之间泡沫混凝土，密度是混凝土的1/4 ~ 1/15，是土的1/3 ~ 1/10能有效减少建筑体荷重；
- 2、快：泡沫混凝土施工时为流体浆料，采用专用设备制作、泵送，施工节约人力物力，凝固后表面光洁平整；施工速度极快，压缩工期；
- 3、施工方便：泡沫混凝土的制作点与现场施工浇筑点可分离，生产所需场地小，不占用其他施工设备，不影响其他区段施工，受天气影响小。其流动性远较水泥混凝土高，实际施工时可通过软管泵送，施工方便；
- 4、保温：常用泡沫混凝土导热系数介于0.045 - 0.20w/m.k之间，应用于建筑屋面、外墙、地暖隔热层、高寒地区的冻土保护等保温用途，极具竞争优势；
- 5、隔音：泡沫混凝土特殊的多孔结构，对音波的阻力较大，隔音性能是普通水泥的5-8倍；
- 6、强度可调：泡沫混凝土的强度与密度呈正比关系。
- 7、流动性：由于泡沫混凝土不含粗集料，其流动性远较水泥混凝土高，施工中具有自流平的特性；且浇筑点占的施工空间极小，可在狭小空间内施工；结合填充自密实，软基处理价格，无须振捣碾压
- 8、整体性：泡沫混凝土固化后具有整体自立的特性，对其他结构物没有侧压力；
- 10、低弹抗震：泡沫混凝土密度低，受到的水平惯性力小；同时泡沫混凝土弹性模量低，对建筑结构的具有很好的软垫特性，保护建筑结构体不受到冲击力破坏。
- 9、防火安全：泡沫混凝土是无机材料(水泥)，在建筑物上使用，可提高建筑物的防火性能；
- 11、耐久：泡沫混凝土属水泥类材料，使用寿命与水泥混凝土同等，具备极好的耐久性与抗疲劳特性；
- 12、环保：泡沫混凝土对人体安全无毒，对土壤、水、空气等自然环境均无污染作用，具有优越的环保特性。

绍兴软基处理价格行业专家在线为您服务由杭州永恩建筑配套工程有限公司提供。“泡沫混凝土,泡沫轻质土,气泡混合轻质土,发泡混凝土,泡沫砼”就选杭州永恩建筑配套工程有限公司(www.hzyongen.com)

，公司位于：杭州市钱塘新区义蓬街道义府大街361号，多年来，永恩建筑坚持为客户提供好的服务，联系人：严经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。永恩建筑期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（www.yejzpt.cn）还是从事杭州软土地基处理，杭州路基换填，杭州真空预压的厂家，欢迎来电咨询。