

陕西轻骨料c17.5，西安轻集料

产品名称	陕西轻骨料c17.5，西安轻集料
公司名称	西安洪仁建筑工程有限公司
价格	530.00/立方
规格参数	品牌:HR 型号:600 0.7:1400
公司地址	陕西西安未央区万象未央大厦17楼
联系电话	029-85411685 18091381318

产品详情

陕西轻骨料混凝土，hr自密实轻骨料混凝土简介，hr自密实轻骨料混凝土是我公司经过多年的试验研发，结合了泡沫混凝土，自密实混凝土，轻骨料混凝土的优点，创造性的研发出的一种新型轻骨料混凝土。其产品性能完全符合jgj51-2002《轻骨料混凝土技术规程》的标准要求。

一主要特征：

- 1) 轻质性：干密度为600-1400kg/m3,相当于普通混凝土的1/5，应用于楼面垫层，屋面找坡，大大降低结构重量，从而降低了主体的结构造价;
- 2)保温隔热性:导热系数为0.10-0.35w/m.k,热阻为普通混凝土的15-25倍；
- 3) 低弹减震性:对冲击载荷具有良好的吸收和分散性；
- 4) 抗压性:抗压强度1.0-7.5mpa;
- 5)隔音性:吸音能力是普通混凝土的5倍，具备良好的隔音功能；
- 6) 防火性:防火a级，符合防火验收标准；
- 7) 环保性:原材料为水泥、粉煤灰、矿渣、普通砂、复合外加剂与发泡剂，不含甲醛等有害物质，环保符合国家标准；
- 8) 自密实性:无需振捣，克服普通轻骨料混凝土中的轻骨料易于上浮的缺点，保证了混凝土的均匀性，且不易分层离析；
- 9) 施工速度快:自密实轻骨料混凝土可以很容易进行泵送施工，施工高度可达120米，每班次施工量可达80m-120m;

10)工作性能良好:克服了普通轻骨料混凝土易开裂，空鼓的现象；

二性能指标：

项目 性能指标

干容重（kg/m³） 1400

抗压强度（kg/m³） 1-7.5

软化系数 0.7

线收缩率（%） 0.3

cl5.0/cl7.5轻骨料混凝土：

干容重 850kg/m；抗压强度 50mpa;软化系数 0.82；线收缩率 0.39

cl7.5轻骨料混凝土：

干容重 1400kg/m；抗压强度 7.5mpa;软化系数 0.9；线收缩率 0.3

三应用范围：

用于屋面找坡，楼地面垫层，厨卫垫层，防潮层和找坡层，具有造价低，轻质高强，保温隔热，施工简单等显著特点。

西安洪仁建筑工程有限公司联系人：杜工：18091381318