石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额

免责声明：上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务

更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题
可以免费咨询在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线
一分钟解决您的疑惑
点击咨询

石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额

Internet信息服务(IIS)技术信息（为技术支持人员提供）转到Microsoft产品支持服务并搜索包括HTTP和的标题。打开IIS帮助（可在IIS管理器(inetmgr)中访问），然后搜索标题为网站设置常规管理任务和关于自定义错误消息的主题。淬火是指将钢加热到一定温度，经保温后，放入水或油中快速冷却的热处理方法，提高钢的硬度和耐磨性；回火是将淬火后的钢重新加热到某一温度，经保温后，放入空气或油中冷却的热处理方法消除淬火钢的内应力，降低脆性，提高塑性和韧性。回火按温度又可分为低温回火(～℃)，中温回火(～℃)，高温回火(～℃)三种。［应用释义］预制盖板：指在工厂根据需要按照模具预先制好的板材，如预制混凝土板，一般都有一定的规格大小。

进水管：指圆形排泥湿井中，需要通过输水来排掉泥土而设置的进水口管道，管径大小按需求而定，本定额包括进水管溢流管的安装。［应用释义］砖砌圆形阀门井砖砌矩形卧式阀门井砖砌矩形水表井消火栓井圆形排泥湿井等各种井在施工图中均有所标示数量有所说明，在计算各种井的用量时均以“座”为单位。二管道支墩按施工图以实体积计算，不扣除钢筋铁件所占的体积［应用释义］本章定额规定：管道支墩的工程量计算，按施工图中标示数量，计算其体积，考虑支墩用量，但不扣除钢筋铁件所占用的体积。

定额编号～收口式砖砌圆形阀门井P～P［应用释义］混凝土C：是由胶凝材料水和粗细骨料按适当比例配合拌制成拌合物，经一定时间硬化而成的人造石材。C表示混凝土的强度等级，混凝土通常划分为CCCCCCCCC等个等级。

加工石英砂

按照表观密度的大小分类，可分为：重混凝土，表观密度(试件在温度为0±℃的条件下干燥至恒重后测定)大于kg／m，是特别密实和特别重的骨料制成的，如钢屑混凝土等。普通混凝土，表观密度为～500kg／m，是用天然的砂石作骨料配制成的，由水泥砂石和水所组成的，在混凝土中，砂石起骨架作用称为骨料，水泥与水形成的水泥浆包裹在骨料表面并填充其空隙。轻混凝土，表观密度小于kg／m，石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额又可分为三类：①轻骨料混凝土，其表观密度范围是～kg／m，是用轻骨料如浮石火山渣陶粒膨胀珍珠岩膨胀矿渣煤渣等配制成；②多孔混凝土，其表观密度范围是00～kg／m，如泡沫混凝土是由水泥浆或水泥砂浆与稳定的泡沫剂制成的；加气混凝土是由水泥水与发气剂配制成的。加气混凝土是含钙材料(水泥石灰)，含硅材料(石英砂尾矿粉粉煤灰粒化高炉矿渣页岩等)和加气剂作为原材料，经过磨细配料搅拌浇注切割和压蒸养护等工序生产而成。一般是采用铝粉作为加气剂，石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额加在加气混凝土料浆中，与含钙材料中的氢氧化钙发生化学反应放出氢气形成气泡使料浆形成多孔结构，其化学反应过程为：AlCa(OH)HOCaOAlOHOH↑，石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额还可采用双氧水(HO)碳化钙和漂白粉等作为加气剂，加气混凝土的抗压强度一般为～MPa；③大孔混凝土：是以粗骨料水泥和水配制而成的一种轻混凝土，又称无砂混凝土，大孔混凝土按其所用骨料品种可分为普通大孔混凝土和轻骨料大孔混凝土。普通大孔混(责任编辑：liruo)摘要：针对在加气混凝土砌块自保温节能材料砂甘肃省难以推广和应用的现状，根据对庆阳市应用砂加气混凝土砌块作为自保温节能墙体材料的调查研究，分析了甘肃省砂加气混凝土砌块自保温节能材料的性能特点和应用技术，提出了推广和应用的相关建议。

一引言摘要：针对在加气混凝土砌块自保温节能材料砂甘肃省难以推广和应用的现状，根据对庆阳市应用砂加气混凝土砌块作为自保温节能墙体材料的调查研究，分析了甘肃省砂加气混凝土砌块自保温节能材料的性能特点和应用技术，提出了推广和应用的相关建议。一引言我国的墙材革新与建筑节能工作已经开展十几年了，取得了很大的成就，特别是近几年,更是有了突破性进展。就甘肃省而言，随着国家“禁实”工作力度的不断加大，许多实心黏土砖厂被迫关停或转产，以砂加气混凝土砌块为主要替代产品的新型墙体节能材料得到了迅速的发展。

石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额

作者以庆阳市作为甘肃省的典型代表，与庆阳市墙体改革工作领导小组办公室和庆阳市建设工程造价站一起，通过对金鹏家园在建的?别墅应用砂加气混凝土砌块作为自保温节能墙体材料情况进行现场抽样技术经济指标测算和一系列研究，来分析甘肃省砂加气混凝土砌块自保温节能材料的性能特点和应用技术。二砂加气混凝土砌块自保温系统介绍甘肃省砂加气混凝土砌块自保温系统是将砂加气混凝土砌块用于钢筋混凝土框架结构外墙填充墙或用于混合结构外墙而成为自保温外墙，具有质量轻保温隔热性能好隔声佳防火优良表面坚固抗冲击性能好施工便捷和便于各种外饰面处理等优点。

自保温系统外侧为防水界面剂，粉刷层（局部增添耐碱玻纤网格布）和饰面层；自保温系统内侧为批嵌层（局部增添耐碱玻纤网格布）和饰面层。规格及性能砂加气混凝土砌块是以水泥石灰石英砂石膏加铝粉发泡，经蒸压养护而成的细密多孔状砌块，其规格为mm（0050300）mm（15000）mm。按密度不同主要，甘肃省砂加气混凝土砌块主要有BB两种级别，其抗压强度平均值分别不小于MPa和Mpa，导热系数分别不大于W/mK和W/mK。热工系数指标砌块自保温系统的墙体传热系数和热惰性指标计算可按《节能设计标准》规定的平均传热系数和《热工规范》给出的有关计算方法确定。强度能满足要求砂加气混凝土砌块（B）抗压强度平均值虽然只有MPa，但由于加气混凝土块体尺寸较大，制品匀质性较好，http//lawshangducom/zhuanji/yeyazhuanji/01/30/75743html。

保温隔热性能好砂加气混凝土砌块的导热系数仅为W/mK，只有黏土砖的/普通混凝土的/0，因而有良好的保温隔热性能。吸音隔声性能好砂加气混凝土砌块由于具有球状密闭多孔结构，因而具有一定的吸音和隔声性能，吸音系数为～，隔声量为dB。四砂加气混凝土砌块的工程经济指标金鹏家园在建的?别墅是自保温承重工程，该别墅建筑面积11.7m，层高m的二层砖混结构，采用钢筋混凝土带型基础。根据课题研究的需要，对本工程分别使用mm厚砂加气混凝土砌块和mm厚多孔黏土砖两种不同墙体材料，根据现行甘肃省预算定额庆建发469号文件4年第一期建设工程一类材料指导价计算，将所得到的工程造价以及对劳动强度的影响进行计算对比。

基础构造柱和圈梁的造价对比基础：使用砂加气混凝土砌块和多孔黏土砖的钢筋混凝土带型基础造价分别为元和元，砂加气混凝土砌块的钢筋混凝土带型基础造价比使用多孔黏土砖低8%。构造柱和圈梁：使用砂加气混凝土砌块和多孔黏土砖，构造柱工程量分别为m和m，圈梁工程量分别为m和8.7m，造价合计分别为元和.5元。单位面积工程造价对比使用砂加气混凝土砌块和多孔黏土砖单位面积工程造价分别为136.6元/m和108.5元/m。

施工劳动强度对比使用砂加气混凝土砌块在砖外墙砖内墙/砖内墙的工程量分别为8.9m7.m4.6m；使用40厚多孔黏土砖在砖外墙砖内墙/砖内墙的工程量分别为9.8mm5m。五结语经计算与验证，甘肃省采用砂加气混凝土砌块作为自保温外墙，其传热系数热惰性指标均满足《节能设计标准》规定的热工性能要求。

所以使用砂加气混凝土砌块的别墅可称为节能住宅，而使用多孔黏土砖的别墅，因其外墙传热系数热惰性指标均不符合《节能设计标准》规定的热工性能要求，只能称为普通住宅。

甘肃省砂加气混凝土砌块相对基准值节能%，相对一般标准节能%（基准值参考甘肃省住宅设计标准，一般标准参考夏热冬冷地区保温节能标准）。

使用砂加气混凝土砌块，不但可以降低基础和结构的投入，节省基础挖方量，缩短施工工期，大幅度减低劳动强度，而且石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额还可以减少建筑物的运行称本。

在甘肃省，砂加气混凝土砌块与其石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额地方性建筑材料相比，具有质量轻保温隔热性能好隔声佳防火优良表面坚固抗冲击能力强和施工便捷等优点，而且便于各种外饰面处理。六看法和建议从施工技术角度来看，甘肃省砂加气混凝土砌块自保温节能材料要想得到发展，就必须根据墙体功能与保温功能合一既保温又隔热这两大特性，合理地选择建筑类型和体系，在满足地方工程建设应用标准的前提下，将其用于最恰当的位置和部位。同时要随时关注市场动向，以不断开发有竞争力的新技术为切入点，使砂加气混凝土砌块自保温节能材料直接达到三步建筑节能要求。

在这方面，砂加气混凝土砌块自保温节能材料突显其保温隔热的优良性能和将发挥重要的作用，而且受到世界各国建筑业的普遍重视，特别是我国实行墙体材料改革与节约能源的可持续发展国策后，砂加气混凝土砌块自保温节能材料由于具有集新型墙体材料和保温材料于一体的独特优点而备受人们的青睐。尽管砂加气混凝土砌块自保温节能材料具有其石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额建筑材料无法相比的许多优点和性能，但在甘肃省的许多城市，对这种新型材料的推广和应用石英砂加工轻骨料混凝土填充层怎么套定额还存在着一定的局限性。

究其原因，是设计人员施工人员以及投资开发商对砂加气混凝土砌块自保温节能材料仍然很生疏，对材料的性能和施工方法了解程度不够，担心使用这种新型材料会出现什么问题，不如目前已经成熟的墙体围护作法保险。

原文地址：http://jawcrusher.biz/zfj/jo7uShiYingurecx.html