

山东新墙材价格 山东新型墙体材料报价 建筑一体化，自保温

产品名称	山东新墙材价格 山东新型墙体材料报价 建筑一体化，自保温
公司名称	山东嘉禾建设工程有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	济宁山东省兖州市北站（货场西门对过）
联系电话	0537-2777777

产品详情

山东新墙材价格 山东新型墙体材料报价 建筑一体化，自保温

山东嘉禾微孔轻砼断热节能复合砌块的产品优势 2012-04-20 10:25 1) 优良的保温隔热性能 制品导热系数仅为0.07W/mk左右，是加气砼砌块的1/3，即200mm厚复合砌块热工性能相当于600mm厚加气砼墙体性能，墙体比加气砼减薄1/3，不需二次再作外墙外保温，综合造价大幅度降低，增大了使用面积。同时从长远来看，不仅降低了使用采暖制冷的能耗费用，也节约大量能源。使用5万立方米微孔轻砼断热节能复合砌块（简称断热节能复合砌块），每个采暖期节约标准煤3316吨，是一种节能性建材产品。

2) 独特的防火优势 微孔轻砼断热节能复合砌块（简称断热节能复合砌块）外部为轻集料微孔轻质混凝土，内部填充聚苯乙烯保温绝热板或无机玻璃丝棉为芯材，具有独特的防火性能，无火灾隐患。产品通过公安部成都防火检测中心的检测，超过防火墙标准（3小时）达到3.5个小时。

3) 外墙保温与建筑物主体同寿命 轻质使墙体抗震性提高，同时产品规格的多样性，使其可很好的适用于框架结构、全剪结构、砖混结构建筑的墙体保温系统。其异型块和复合配砌形式可全面消除热桥影响，还可实现装饰保温一体化，与聚苯板保温系统相比，具有更好的耐久性，可实现与建筑物主体同寿命，终身不用维修。既节省了维修施工的费用，还避免了大修的麻烦和安全隐患。同时，由于采用的是外墙内保温方式，从而具有良好的抗风性能，不存在外墙保温材料脱落的现象。4) 自重轻、强度高 微孔轻砼断热节能复合砌块（简称断热节能复合砌块）以轻集料微孔轻质砼为基材，聚苯乙烯保温绝热板为芯材，制品容重400 - 600kg/m³，是加气砼砌块的1/2。在较低容重时，基材强度可达3.0 - 5.0Mpa，真正具备轻质高强度。容重轻，使材料用量及建筑物荷载变小，用钢量减低，减轻建筑物自重，建设综合成本大幅下降，提高了建筑质量5) 隔音性能好 通过多重界面和微孔吸音而具备45 - 50dB的高隔音性。

6) 体积稳定、吸水率低、干缩小 由于全基体掺加抗裂纤维和封闭微孔的较好抗渗性，而具有较低吸水率（小于28.5%，是加气砼的1/3），墙面不易开裂。7) 施工简单，易操作、易推广 产品块型及尺寸设计合理适用，且无需再做辅助保温，施工工艺简便，易操作、易推广应用。由于制品基材为水泥基材料，且闭孔的低吸水性和高亲和性使其与粉刷层粘结坚实，易施工，并彻底解决了加气砼抹灰粘结困难的问题。8) 节能减排，废品利用 产品生产可大量利用工业及建筑废渣，工艺独特，能耗小，自动化水平高，生产效率高，产品质量容易控制。根据消耗定额可知，每立方砌块消耗粉煤灰、矿渣等废料250kg，年产5万立方米微孔轻砼断热节能复合砌块（简称断热节能复合砌块），每年消耗粉煤灰、矿渣等废料12500吨。