

陶土砖 大力成建筑景观砖 陶土砖供应商

产品名称	陶土砖 大力成建筑景观砖 陶土砖供应商
公司名称	西安大力成建筑材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	陕西省西安市未央区北三环大明宫建材市场陶瓷现货交易A区16排14号
联系电话	15202977763

产品详情

陶土砖是中国历年来，应用zui为普遍的建筑砌墙材料，主要以实心砖为主的粘土砖的一种。它是以天然优质黏土、陶土为主要原材料，石英长石等为骨料，在800C左右的高温环境下，高温烧制，并运用现代化辊道窑，或隧道窑的工业制造流程加工而成的新代的陶土砖。陶土砖

经过高温烧制而成的陶土砖，吸水率都比较高，一般在8%-10%之间。当砖体的吸水率达到10%的情况下，可在-45 ° C的环境下冻融50次不出现裂痕，展现出其优异的抗冻融特性。同时，陶土砖还具有良好的抗光污染性能、吸音作用、透气性和透水性。陶土砖

陶土砖比同等尺寸的传统水泥空心砖轻40%至50%，密度范围为200至1200Kg/m³（水密度为1000kg/m³）因此，可以有效地减轻建筑物的自重。减少基础和结构投入，降低施工时劳动强度。陶土砖

陶土砖用作外墙，导热系数为0.1225W/mK（是传统水泥空心砌块的3倍），热阻（R值）为1.63K.m²/W，热透射率（U值）为0.61W/m².K，能满足我国节能住宅的65%保温节能要求。陶土砖

陶土砖加气混凝土产品应用到房屋建筑的优点

强度高

经过实验说明陶土砖，加气混凝土砌块的抗压强度大于每平方厘米25千克，相当于125号粘土砖和灰砂砖

的抗压强度。

4、抗震性陶土砖

在震及7.8级的地震中，加气混凝土建筑只出现了几条裂缝，而砖混结构的建筑几乎全部倒塌，结构相同而材料不同的建筑形成了鲜明的对比。这是因为加气混凝土容量轻，整体性能好，地震时候的惯性力小，所以具有一定的抗震能力，这对于地震频发的地区是有很多的益处的。陶土砖

5、加工性

加气混凝土砌块具有很好的加工性能，能刨、能锯、能钉、能钻，并且能够在制造的过程中加钢筋，给施工带来了很大的灵活性和方便。陶土砖

6、耐高温

加气混凝土砌块在温度为600摄氏度以下的时候，强度会稍有增长，当温度在600摄氏度左右的时候，抗压强度会接近常温时的抗压强度。所以加气混凝土的防火性能够达到国家一级防火的标准。陶土砖

7、隔音性

从加气混凝土砌块的气孔结构可以知道，因为加气混凝土砌块的内部结构像面包一样，均匀的分布着大量的封闭气孔，所以具有一般建筑材料不具有的吸音性能。陶土砖