

湖北陶土砖 陶土砖生产 正远建材

产品名称	湖北陶土砖 陶土砖生产 正远建材
公司名称	宜昌正远新型建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省宜昌市夷陵区鸦鹊岭镇新场村五组668号
联系电话	15926984985 15926984985

产品详情

挤出矩形孔多孔砖坯时必须注意的事项

实测表明：同样是孔洞率为25%的KP1多孔砖，错位排列的矩形孔的多孔砖的当量导热系数小于圆形孔的96%，当矩（条）形孔排列得使热流通道延长得越多，其当量导热系数更小，砌出来的墙的保温隔热性能也更好，房子也更冬暖夏凉。

这是因为圆形孔的烧结多孔砖的保温隔热性能不如错位排列的矩形孔和条形孔的多孔砖。

根据GB13544-2000烧结多孔砖的有关规定，圆形孔的烧结多孔砖只能评为“合格品”，只有错位排列的矩形孔或条形孔的多孔砖才有资格被评为“一等品”或“优等品”。

当然，矩（条）形孔多孔砖的生产技术比圆形孔要求更高，生产中的问题也更多，主要是：

- 1、圆形孔芯头的中心孔为 8.5mm或 10.5mm，矩（条）形孔芯头的中心孔仅为 6.5mm，因此，圆形孔芯杆可以是M8或M10的螺杆，而矩（条）形孔只能用M6的螺杆，前者的强度是后者的1.78 ~ 2.78倍。
- 2、圆形孔芯头允许在芯杆上任意旋转而对产品不产生任何影响，而矩（条）形孔的芯头不允许在芯杆上旋转，否则，将使孔洞变动方向，严重时造成废品。
- 3、圆形孔没有应力集中问题，而矩（条）形孔在四角应力集中较为严重，容易在孔的四角出现性裂纹，湖北陶土砖，造成废品。
- 4、圆形孔四周对泥生的阻力一样，陶土砖制作，而矩（条）形孔四周对泥生的阻力差异较大，尤其四角更为突出，加大了泥流挤出时的速度差，使砖坯各部泥料密实度不一样，紧的部位干燥收缩少，松的部位收缩大，拉裂砖坯形成干燥裂纹。

多孔砖就是指以黏土、页岩、粉煤作为主要原料，然后经过成型、烧制而成的墙体建筑材料。孔的形状一般为圆孔或者非圆孔，孔的尺寸小而且非常多。这种承重烧结的多孔砖，不是简单的在砖上开一点洞

，而是经过一些列严谨的工序，主要用于承重墙体。

(1)多孔砖是一种具有多排小孔的混凝土制品，是一种继普通与小型砌块空心砖之后又一个墙体材料新品种。

(2)多孔砖具有很好的保温效果，强度也很高，主要就是用于承重墙体。它还具有耐久、收缩变形小、外观规整等特点，并且生产能耗很低，施工也很轻便，是一种替代烧结粘土砖的理想材料。

(3)多孔砖兼备了粘土砖和砼小砌块的特点，可直接替代烧结粘土砖应用到各类承重、保温承重以及框架填充等不同类型的建筑墙体，在未来，具有广泛的应用前景。

(4)多孔砖的应用，减少了或者一定程度上了烧结粘土砖的使用，陶土砖生产，对于改善环境和保护土地资源有着深远的影响，具备十分重要的社会和经济意义。

在人们的印象中，砖窑上空都是浓烟滚滚，味道刺鼻。但是，随着社会的发展，国家实行墙体改革政策以实现保护土地、节约能源的目的，近几年在社会上出现的新型墙体材料种类越来越多，如：多孔砖、环保砖等。新型墙材具有节能环保、防火、隔音、抗震、可粘贴钉挂、轻质、工期短、功效高、稳定性强、安装简单、快捷、防水防潮、保温隔热、增加使用面积、降低工程造价等诸多优点。湖北陶土砖-陶土砖生产-正远建材(推荐商家)由宜昌正远新型建材有限公司提供。宜昌正远新型建材有限公司位于湖北省宜昌市夷陵区鸦鹊岭镇新场村五组668号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前正远建材在砖、瓦及砌块中享有良好的声誉。正远建材取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。正远建材全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。