

# 空心水泥板替代砖胎膜 预制砖胎膜 万安砖胎膜

产品名称	空心水泥板替代砖胎膜 预制砖胎膜 万安砖胎膜
公司名称	江西瀚卓建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市青山湖区洪都北大道299号高能.金域名都13幢701室（第7层）
联系电话	18370619927

## 产品详情

### 预制装配式混凝土薄板胎模结构的制作方法1

目前，建筑行业中，传统的建筑基础施工时，基础地梁、独立承台、集水坑等侧模不易拆除部位，一般单独挖土，经常会采用砖胎模，即砌筑砖胎模作为模板；砖胎膜需要建筑工人在基坑内砌筑砖块，故需要较大的施工空间，砖胎膜方案，这就需要在开挖基坑时开挖更大的面积，在砖胎膜施工完成之后，砖胎膜和基坑壁之间形成大的空间，需要回填大量的泥土，浪费了人力物力，增加了施工工序，延长了工作时间，总之，砖胎膜的砌筑工程量较大，施工工序投入人力较多，成本较高，易污染环境，施工速度慢且不利于保证工期。而采用预制钢筋混凝土板材胎膜的方法是解决这一问题比较有效的措施。

### 砖胎膜的用途

1、砖胎膜一般用于地下室底板侧壁，由于是外防水，须在垫层上做防水，且防水要延伸到砖胎膜上，以便以后浇注完混凝土后，防水能上翻到侧壁混凝土墙上，如果底板侧壁用模板的话，无法做防水，所以采用了用砖做模板的办法，另外在一些浇完混凝土后模板无法拆除或者拆除难度很大的地方也有采用砖来代替一般模板的办法。

一般施工现场使用砖胎膜的目的主要是为了节约工程成本，因此这种方法大量使用在基础梁和基础部位的一些砼构件中，在将基础砼构件的底部垫层浇筑完毕并达到一定的强度后，便可以在砼基础梁两侧用不低于M5的水泥砂浆砌筑砖胎膜，根据现场实际情况可以将两侧的砖胎膜砌筑为1/2厚和1砖厚的砖墙来代替两侧的模板，待砖墙达到一定的强度后先将梁两侧的土方回填并夯实(回填时应避免损坏砖胎膜)，然后将砖胎膜内的泥土和渣滓清理干净后浇筑砼。

其实砖胎膜就是砌筑不同厚度的砖墙体，所以砖胎膜应该根据使用的砂浆标号区分砖胎膜的厚度套用定额中相应的砖基础的定额。

砖胎膜一直有很多工程在用，大多都是用在基础梁，当基础梁的侧膜拆除不方便时用砖胎膜，胎膜内壁是要求粉刷的，预制砖胎膜，所以不存在漏浆的问题。

- 2、施工完混凝土后模板无法拆除或者拆除难度很大的结构部位地方，也有采用砖来代替一般模板。
- 3、在岩石基础，不平整的基础面上。

## 七、成品保护

- 1、砖胎膜砌筑完毕以后，应注意与回填土相连的部位情况应避免在该部位进行剧烈的工作，以免造成砖墙失稳。
- 2、对外露及埋设的各预埋件要注意保护，不得随意碰撞、拆改或损坏，万安砖胎膜，不得随意弯折承台内的预留钢筋，保持其原样。
- 3、如基础位于地下水位以下。砌筑完工后，砖胎膜施工，仍应继续降水，防止基础被浸泡。
- 4、钢筋的绑扎，应在砖胎膜内侧的水泥砂浆达到一定强度以后才可施工
- 5、注意保护砖胎膜上口的砼垫层的包角，不得随意破坏。保持墙面及底板面的清洁。砌筑施工时，不允许在已完工的垫层上面倒砂浆及砖块，必须用贮料斗或其它隔离材料加垫，以免污染垫层表面。

空心水泥板替代砖胎膜(图)-预制砖胎膜-万安砖胎膜由江西瀚卓建材有限公司提供。江西瀚卓建材有限公司(www.jxhanzhuo.com)实力雄厚，信誉可靠，在江西南昌的其它等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领瀚卓建材和您携手步入辉煌，共创美好未来！