

# 广东广州市生态陶瓷透水砖生产厂家,质量保证

产品名称	广东广州市生态陶瓷透水砖生产厂家,质量保证
公司名称	惠州金企科技有限责任公司
价格	140.00/平方米
规格参数	品牌:金企 规格:200*100、300*300等等 产地:广东惠州
公司地址	深圳市光明区凤凰街道面前岭小区三排20号
联系电话	15361077165 13538078935

## 产品详情

广东广州市生态陶瓷透水砖生产厂家，透水砖经销商惠州金企科技有限责任公司，是一家集研发、生产、销售一体的高新技术企业，我厂利用废旧陶瓷生产生态陶瓷透水砖技术已经十分成熟，产品质量领先于不少同行厂家。

我厂惠州金企科技有限责任公司坐落于惠州惠阳区镇隆镇，交通便利，占地面积广，引进先进的生产设备，机械化、智能化生产，今年新增一天生态陶瓷透水砖生产线，产品日生产量翻倍，能够快速的应对大订单，快速的生产，节省了不少客户的等待时间。

生态陶瓷透水砖采用矿渣废料、废陶瓷为原料，经两次成型，再经过高温烧结8个小时以上制成，全过程环保(原料、工艺、功能)，所以是环保产品。

生态陶瓷透水砖的优点：

- 1、具有良好的透水、透气性能，可使雨水迅速渗入地下，补充土壤水和地下水，保持土壤湿度，改善城市地面植物和土壤微生物的生存条件。
- 2、可吸收水分与热量，调节地表局部空间的温湿度，对调节城市小气候、缓解城市热岛效应有较大的作用。
- 3、可减轻城市排水和防洪压力。
- 4、雨后不积水，雪后不打滑，路面不积水，方便市民安全出行。
- 5、表面呈微小凹凸，防止路面反光。
- 6、色彩丰富，自然朴实，经济实惠，规格多样化。

7、耐磨性好，挤压后不出现表面脱落，适合高负重使用环境。

8、色泽自然、持久，使用寿命长。

产品性能：

1、抗压强度(单位MPa)：4cm厚 45MPa，6cm厚 55MPa;

2、透水系数(单位cm/s)  $2.0 \times 10^{-2}$ cm/s;

3、保水性(单位g/cm)：0.9g/cm~2;

4、抗冻性能：25次冻融循环强度损失率11.5%;

5、平均吸生系数(单位 )： 0.285;

6、耐磨性(单位mm)：磨坑长度 28mm;

7、长度、宽度允许最大尺寸公差(单位mm)：80~280  $\pm 2.5$ mm，>280  $\pm 3$ mm;厚度  $\pm 1.5$ mm

生态陶瓷透水砖常用规格：

200x100x55mm、

200x200x55mm、

200x400x55mm、

300x150x55mm、

300x300x55mm、

300x450x55mm、

300x600x55mm、

颜色：

红色、黄色、灰色、白色、棕色、咖啡色

颜色深浅程度有：浅、中、深

陶瓷透水砖有平面、盲点、盲条

目前城市建设地面铺装材料的现实困境：

1、石材：强度高但是不透水，生产不环保，不可再生，不可重复使用。

2、水泥制品：强度和透水不统一，会褪色，会风化，后期维护成本高，在北方抗冻融能力不行。

3、陶土砖：不透水，会褪色，易长青苔。

4、砂基砖：透水性好但强度低，会褪色，有机物粘合而成，易风化，而且其双层结构因膨胀系数不统一的问题导致粘合层容易脱落。

困扰我们的问题主要是：强度与透水不统一、易风化、易褪色、易堵塞、不抗冻、不环保

故以上材料均不符合海绵城市建设的要求

而生态陶瓷透水砖的生产工艺能解决上述困扰城市建设的问题

生态陶瓷透水砖，又称全瓷透水砖或陶瓷透水砖，采用陶瓷生产工艺，利用吸水率小于等于0.5%的废瓷砖为基础骨料，外加入特殊耐高温硅酸盐辅料、高温熔剂，通过大吨位压机成型后，由特殊窑炉经过12小时、1280℃高温再次烧结成瓷。废瓷骨料在窑炉高温区与硅酸盐辅料、高温熔剂进行深层次反应，形成高强度的多孔透水产品。该工艺彻底解决了透水砖“抗折强度”与“孔隙率”，“透水性”与“保水性”之间“矛”与“盾”的关系，形成完美的结合体。

广州市生态陶瓷透水砖供应商，选我们惠州金企科技有限责任公司，我们厂是以出厂价直销，没有中间商，价格优惠!我们金企科技很乐意和客户长期合作，合作伙伴关系我们都会给予优惠价。受市场的影响，价格具有不稳定性，实际价格以当天报价为准，欢迎来电咨询!