

《装修宝典》第 41 章

比较实用的瓷砖知识，装修小白需要了解

大家都知道，全世界的钢铁产量排名是这样的：

第一名，中国

第二名，河北

第三名，唐山

全世界的瓷砖排名也差不多这样：

第一名，中国

第二名，广东

第三名，佛山

国内瓷砖一年产量 100 多亿㎡。

佛山的瓷砖可能比印度、巴西加起来还多。

1、要买什么样的瓷砖？

市场大，企业多，意味着瓷砖品类、规格复杂。

光分类方法就有按用途、成型、烧成、施釉、吸水、品种、生产工艺、花色、风格、施工方法等林林总总十来种。

尺寸规格也是大小不一，150*150、200*200、200*300、300*300、400*400、300*600、500*500、600*600、800*800、900*900、1000*1000……要用多大尺寸的？

内墙砖、釉面砖、抛釉砖、仿古砖、瓷片、通体砖、哑光、抛光砖……到底有什么特点，我到底要买啥？



2、要买瓷砖先搞清分类和特点

瓷砖在发展过程中，每一个新品类都是对性能的一次优化。

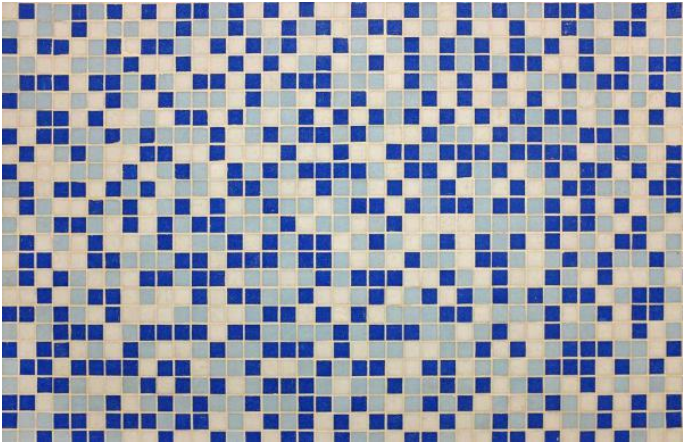
按这个维度，宝宝们就能很轻松把瓷砖搞清楚。

7、80 年代

大家普遍住着白墙水泥地，类似于现在的毛坯房。

后来慢慢开始用马赛克瓷砖，是各种瓷砖中最细小的，吸水率基本为零，防水防潮效果非常好。

通常是小面积用于室内，如厨房、浴室，或公众地方的大堂游泳池等，面积小，防滑。



但满足不了客厅、卧室厨房的地面装修需求。

2 年后，耐磨砖

1989 年，石湾在彩釉砖的基础上推出 300*300 大规格耐磨砖。

耐磨砖表面不够亮，所以差点儿意思。

这里不得不吹一下石湾，石湾是现在的佛山瓷砖发源地。国内第一条陶瓷生产线、第一片彩釉砖、第一片抛光砖、第一片微晶玻璃陶瓷复合板、第一片陶瓷洞石、第一片陶瓷薄板……



1年后，抛光砖

1990年，石湾开始生产抛光砖(最初名为磨光砖)，因表面光亮得名。

亮是亮了，但纹理太单一，所以差点儿意思。



6年后，渗花砖

2000年前后渗花砖流行一时。本质是抛光砖，加入了纹理花色。

流行之后，就是严重的同质化，所以差点儿意思。



1997年，仿古砖

仿古砖色调亚光，纹理质朴，仿石纹、仿木纹、仿布纹……

离不开仿，所以差点儿意思。



2002 年，微晶石

玻璃光泽，兼具抛光砖、仿古砖的优点，全名微晶玻璃陶瓷复合板，将一层 3~5mm 的微晶玻璃加在砖坯表面，二次烧结，可以理解为普通瓷砖多了一层微晶玻璃。
缺点是强度低，划痕略明显，所以差点儿意思。



2007 年，抛釉砖

全抛釉瓷砖，与微晶石一样，表面都加了一层，一个是釉，一个是玻璃。全抛釉是先在坯体上印花，然后再加釉，最后对釉面抛光。



大理石瓷砖、抛晶砖、亚光砖、柔光瓷砖、金刚釉，现代仿古砖等等都属于抛釉砖，区别主要在于色彩、亮度和样式。

单说下瓷抛砖，原理和抛釉砖类似，相比普通抛釉砖，更耐磨、花色质感比较强。

价位上，瓷抛砖>抛釉砖>抛光砖。

3、瓷砖产区分布情况及其特点

中国的建筑陶瓷发展到今天，已经形成广东、山东、华东、福建、四川、河北等几大陶瓷产区。

广东产区

广东是中国陶瓷墙地砖的发源地之一，目前年产量占全国总产量的 50%以上，主要生产基地在佛山。

山东产区

主要集中淄博和临沂，销售辐射半径很大。平均技术水平与广东有一定差距，产品以中低档为主。

华东产区

以上海一带为代表的华东台资或合资企业，在有釉制品特别是釉面砖方面占有优势，在企业管理方面独树一帜。华东生产的建陶产品走高档路线，价位很高。

福建产区

福建也是重要的陶瓷产区，小厂多，打特色牌。

四川产区

四川夹江产区以红坯体特有的制造方法，号称“西部瓷都”，能源、原材料丰富和劳动力低廉，产区辐射面较窄，几乎只覆盖云、贵、川三省、重庆市和部分西北区域。

江西产区

集中于高安，高安曾号称釉面砖王国。近年来，佛山陶企及江浙陶企受当地政府推动节能减排政策的影响，纷纷投资江西。目前已形成高安、景德镇、九江、萍乡等多个大型生产基地，最有可能替代佛山产区的。

除了佛山地区（包括珠三角地区）外，在国内形成集群的建筑陶瓷生产基地还有江西宜春（高安、丰城、上高）、江西景德镇、福建晋江、福建闽清、山东淄博、山东临沂、沈阳法库、四川夹江、河北高邑、广西藤县等，具有一定的规模的陶瓷工业园区有 80 多个，产业生产基地几乎遍布全国。



4、国内主流瓷砖企业

广东蒙娜丽莎

成立于 1998 年，总部设佛山，主营生产瓷质抛光砖、釉面内墙砖、仿古砖、艺术拼图等系列产品。

佛山欧神诺

成立于 2000 年，总部佛山，旗下拥有“欧神诺”等品牌，主要产品包括抛光砖、抛釉砖、抛晶砖、仿古砖、瓷片等。

广东唯美

成立于 1992 年，总部东莞，旗下有“马可波罗陶瓷砖”、“L&D”，3,000 余家专卖店。

杭州诺贝尔

成立于 1992 年，总部杭州，旗下有“诺贝尔”，1,100 余家品牌专卖店。

广东新明珠

成立于 1999 年，总部佛山，旗下拥有“冠珠”、“萨米特”。

广东东鹏

成立于 1972 年，总部佛山，拥有数千家零售门店。

广东新中源

成立于 2001 年，总部设佛山，1000 多个销售网点。



5、聊聊瓷砖购买小窍门

买瓷砖的时候，能省就省

厨房、阳台等因为有大面积的瓷砖被吊柜、橱柜覆盖，这些区域的墙砖可以选用特价砖铺贴，可以省一笔（也叫隐蔽砖）。

买砖时能跟商家免费要的

勾缝剂，送足量。起码送美巢或唐姆的；

贴瓷砖的小卡子要送；

如果你不讨厌阳角条，这个也可以送；

踢脚线也是可以送的，客厅卧室等拖地的时候就把墙弄脏了没法擦。

买砖要计算损耗

损耗在标准面积上增加 10%，以免补砖时有色差或断货；

缺各几片让商家单独送一趟或者自己单独取一下都不合适。

合同要仔细，退货要问清条件，订单要详细

约定能免费送上楼，否则可能要自己搬；

约定能免费上门退货和免费再送一次补货（万一需要）；

要写清数量和单价，单价要以“块”为单位，而不是每平米，退的时候也是论块儿；

合同里约定不泡水的可以无条件退。还有记得泡了水的砖是退不了的，所以叮嘱师傅，随用随泡； 包砖的纸盒最好也留下几个，有的商家要求退的时候有原包装。

最最关键的是：收货时要检查好

砖有无磕角破损，如果发现问题砖可以当场拒收，若觉得没有大碍也一定要留下字据证明这砖是收到就有问题的。

一般合同里都会写明瓷砖是易碎品有轻微的破损不算质量问题，店员也会告诉你如果磕个小角什么的最后铺在墙角或者裁砖时切掉就行了，的确是这样。但是！如果最后你剩下的砖有轻微破损，店里是一定不会给你退的！



6、瓷砖施工时常见问题

瓷砖为什么容易开裂？

一般挂钢丝网，可以降低瓷砖开裂或脱落。轻体墙连接承重墙的时候，最好是轻体墙挂钢丝网，然后覆盖至承重墙 10cm 左右。



砖缝多大合适？

仿古砖一般缝大点 2~3mm，墙砖大平板 1~1.5 mm，地砖 1~2mm

用哪种瓷砖胶剂好？

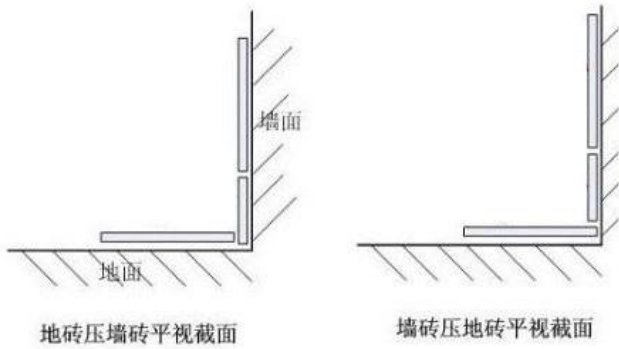
瓷砖胶剂有勾缝剂、瓷缝剂、美缝剂，勾缝最便宜，不用出工钱。

美缝剂和瓷缝剂都需要单独买，瓷缝剂最贵。美缝剂、瓷缝剂由商家负责施工，通常都是买谁家的谁来干。动手能力强的也可以选择自己干（不过不推荐）。



墙压地还是地压墙？

以前因为防水材质不好，墙压地，是靠地砖防水。现在主要是好看一点，但是麻烦，施工慢。



一般是墙压地：先墙砖，最下一排砖不贴，等地砖贴好了，再贴最下一排砖。

墙压地如果出现问题，墙砖也得拆了。地压墙就是当时铺贴的话难看点，做好勾缝的话也不会太难看。而且维修地面比较容易。

以上。

资料来源：

2017 年中国瓷砖产能报告

2014-2016 年建筑卫生陶瓷行业发展报告

《中国陶瓷百年史》化学工业出版社 2014 版

意大利陶瓷机械及设备制造商协会《WorldProduction and Consumption of Ce-ramic Tiles》彭冬瑜