

瓷砖是陶瓷墙地砖的统称，多由粘土、石英沙等原材料，经研磨、混合、压制、施釉、烧结等过程，形成的一种耐酸碱的瓷质或石质等的建筑或装饰材料。它不仅耐磨损，而且花色丰富，装饰艺术效果好，还具有强度高、防潮、防火、抗冻、耐腐蚀、耐污染、易清洁、维修费用低等优点，属于环保类产品，是家庭装饰的常用材料。

瓷砖的分类

瓷砖按照使用功能分为外墙砖、地砖、墙砖、花片、腰线、广场砖和踢脚线砖等。按照制作工艺分为釉面砖、通体砖、抛光砖、玻化砖和陶瓷锦砖等。

釉面砖是指表面经过烧釉处理的砖。按原材料可分为两种：由陶土烧制而成的陶制釉面砖，有红土和白(黄)土两种。另一种是由瓷土烧制而成的瓷制釉面砖，其背面颜色是灰白色。按光泽还可分为亮光釉面砖和哑光釉面砖。

通体砖是指表面不上釉，正反面的材质和色泽一致的砖。通体砖是一种耐磨砖，虽然现在还有渗花通体砖等品种，但相对来说，其花色比不上釉面砖。由于目前的室内设计越来越倾向于素色设计，所以通体砖也越来越成为一种时尚，被广泛使用于厅堂、过道和室外走道等装修项目的地面，一般较少会使用于墙面，而多数的防滑砖都属于通体砖。

抛光砖属于通体砖的一种，由通体坯体的表面经过打磨而成。相对通体砖而言，抛光砖表面光洁。抛光砖坚硬耐磨，适合在除洗手间和厨房以外的多数室内空间中使

用，运用渗花技术可以做出各种仿石、仿木效果。

玻化砖是一种高温烧制的瓷质砖，是所有瓷砖中最硬的一种，吸水率低于0.5%。玻化砖主要用作地面砖。
陶瓷锦砖俗称马赛克，一般由数十块小砖组成一片，小巧玲珑，色彩斑斓。被广泛使用于室内小面积墙地面。主要分陶瓷马赛克、大理石马赛克和玻璃马赛克等。

如何选购瓷砖

1. 选购前先计算铺贴的面积，根据面积和规格确定瓷砖数量。测算实际用料后，还要加上5%左右数量的损耗。

2. 选择正规厂家的产品，注意包装上的厂名、厂址、商标、规格、等级、色号、工号等标志，了解使用说明和执行标准。

3. 瓷砖色调应与居室风格相协调，一般为同一色系或对比色系。花色图案可根据个人喜好决定，选择时注意瓷砖色调搭配和单花、组花的配套。



4. 釉面应平滑、细腻，光泽釉应晶莹亮泽，无光釉则应柔和、舒适。

5. 瓷砖的色差直接关系到装修效果，同一批次都可能产生色差。选购中，对产品进行抽样对比，观察其色差程度，好的产品色差很小，产品之间色调基本一致，色泽鲜艳均匀，光彩照人。

6. 规范尺寸，不仅利于施工，更能体现装饰效果。好的产品铺贴后整齐划一，砖缝平直。将砖置于平整面上，看其四边是否与平整面完全吻合，四个角是否均为直角，是否有凹凸、鼓突、翘角等缺陷，边长的误差不得超过0.2毫米-0.3毫米，厚薄的误差不得超过0.1毫米。

7. 花色图案要细腻，逼真，没有明显的缺色、断线、深浅不一或错位等缺陷。

8. 吸水率是衡量瓷化程度的重要指标，瓷化程度越高吸水率越低，其耐污性、耐磨性、耐腐蚀性强度等各项指标都会更高。一般来说地砖与墙砖的吸水率是不一样的。

9. 瓷砖的质地密度越高，硬度越佳，可以用硬物刮擦砖表面，若出现刮痕，则表示施釉不足，表面的釉磨光后，砖面便容易脏污，较难清理。

10. 发票、合同上必须注明瓷砖的名称、规格、数量、价格、金额。了解商家的名称、联系人、电话等，以便售后服务。

