

# 环保饰面砂浆 干粉砂浆 抹面砂浆 抗裂砂浆

产品名称	环保饰面砂浆 干粉砂浆 抹面砂浆 抗裂砂浆
公司名称	广州市古玛装饰材料有限公司
价格	8000.00/吨
规格参数	品种:混合砂浆 产地:广州 品牌:古玛
公司地址	中国 广东 广州市 天河区兴科路368号中科院广州化学研究所内
联系电话	86 020 85232032 13928783508

## 产品详情

### 古玛装饰砂浆

装饰砂浆是一种绿色环保的面层装饰材料，色彩丰富多样，质感自然，视觉柔和。由优质水泥，及配良好的无机矿物填料和高品质进口聚合物以及高稳定性无机颜料组成。只须于工地现场加水搅拌至适宜稠度，即可用抹刀批刮或机械喷涂施工，并可用各种专业工具制作出批荡面、喷点浮雕、拉毛等多种表面效果。产品分为粗犷型和细腻型两大类型：粗犷型以20~50目为造型砂，采用抹刀涂抹或喷枪喷涂，饰面效果粗犷豪放，大方自然，呈现典型西洋建筑风范。细腻型以70~140目为造型砂，采用平底抹刀涂抹，饰面效果活泼生动，不拘一格，令人赏心悦目。

### 产品特性

1. 具有良好的粘结力和优异的强度。
2. 韧性好，能抵御建筑物基面因冷热、干湿循环而产生的微变形。
3. 良好的憎水性和透气性，能确保基层干爽，延长基层的寿命。
4. 质感自然，视觉柔和，质感不变，色彩可调，满足设计要求。
5. 集腻子打底、表面涂装为一体，提高工效、缩短工期。
6. 无机饰面材料，无毒环保、防霉、阻燃。

7. 同普通涂料相比，具有优异的耐候性，抗老化性。

## 适用范围

内外墙体抹灰找平后的墙面装饰，尤其适用于外墙外保温系统上替代涂料、面砖进行饰面装饰；对于外墙翻新、旧城改造、穿衣戴帽工程更具有性价比的综合优势。

## 施工程序

### 基层处理

1. 基面必须平整坚固，对凹陷、尖锐突起物及裂缝等，应预先清理及修补。
2. 彻底清除基层表面浮灰、涂料、油污，空鼓及风化物。
3. 施工前应先湿润基面（但不留明水），若基面吸水率高，应采用界面剂进行底涂。

## 操作工艺

### 1. 粗犷型

#### 喷涂施工:

按粉料：清水 = 25kg：（6~8）kg的比例往容器中注入清水，再将粉料按比例加入，然后用电动搅拌器充分搅拌至均匀、流动性较好的膏糊状，待其静置10分钟再略作搅拌，效果更佳。用喷枪将砂浆均匀地喷于工作面上至适宜厚度（可选用不同规格的喷枪或不同的喷涂方法制作出多种质感表面效果），施工时至少喷涂2次，每次喷涂间隔时间约为2~3小时。

#### 抹刀施工:

按粉料：清水 = 25kg：（5~6）kg的比例往容器中注入清水，再将粉料按比例加入，然后用电动搅拌器充分搅拌至均匀无颗粒、无沉淀的膏糊状（混合后尽量在1~2小时内用完）。用抹刀将砂浆均匀平整地涂抹于工作面上，厚度一般控制在2~3mm左右，在抹完后约5~10分钟内用平面抹子或者平面滚筒反复揉搓砂浆表面，使整个表面平整或可用纹理工具滚压成图案即可。具体施工操作时，施工过程不可中断，直到整面墙完成为止。要注意接缝，不应在墙面留有痕迹，尽量使其平滑。可以在圆转角处留垂直接缝，尽可能避免水平接缝（不包括外墙自身的分隔条）。整个施工流程必须在环境变阴湿之前（例如下雨）完成。

### 2. 细腻型

按粉料：清水 = 25kg：(6~7) kg的比例往容器中注入清水，再将粉料按比例加入，然后用电动搅拌器充分搅拌至均匀无颗粒、无沉淀的膏糊状。用抹刀将砂浆均匀平整地涂抹于工作面上，在抹完后约5~10分钟内用平面滚筒、拉毛滚筒、压花橡胶滚筒、搓板、铲刀等工具，根据设计要求进行造型，可做出树皮状、拉毛状、花纹状等各种纹理造型。

产品用量(基面平整条件下)

喷涂施工 $2.0 \sim 3.0\text{kg}/\text{m}^2$ ，抹刀施工 $2.5 \sim 4.0\text{kg}/\text{m}^2$

技术参数(产品标准jc/t 1024-2007 墙体饰面砂浆)

可操作时间，30min 刮涂无障碍

初期干燥抗裂性 无裂纹

吸水量/g，30min 2.0

抗折强度/mpa 2.5

抗压强度/mpa 4.5

拉伸粘结原强度/mpa 0.5

抗泛碱性 无可见泛碱，不掉粉

(以上技术参数仅供参考，不作为验收依据)

注意事项

1. 炎热、干燥的条件下，施工后宜进行雾状喷水养护。
2. 施工后3~28天内可用罩面剂涂刷或喷涂1~2遍做防水防污处理。
3. 切忌把已干固的砂浆加水混合再用。
4. 施工宜在5~40℃以内，超过25℃时应背对太阳顺时针方向施工，以避免饰面砂浆过快干燥。
5. 混合用具必须在使用前清洁；颜色会因天气、施工条件等原因造成差别。
6. 屋檐应飘出墙体50cm左右，避免屋面污水直接污染。

保存期限 存放于阴凉干燥处，未启封产品可保存一年。

包装规格 25kg/袋

"环保饰面砂浆 干粉砂浆 抹面砂浆 抗裂砂浆"的抗压强度为大于4.5 (MPa)，施工方式是手刮或喷涂，最低操作温度为5 ( )，搅拌时间是0.2 (h)，储存期为180天，灰水比例是25:7，保水率为少于2 ( % )，可操作时间是0.5 (h)，强度等级为100以上，包装规格是25 (kg)，产地为广州，型号是GMS，类别为抹面砂浆，养护时间是3 (天)，品牌为古玛，最高操作温度是40，品种为混合砂浆