



产品介绍

开来KLAI-602彩色勾缝剂是采用优质水泥、填充料、颜料以及多种助剂配制而成的彩色的粉末状产品。使用后保持更持久亮丽的色彩，大大提高瓷砖的装修档次。同时能预防外墙、地面渗水等。

性能指标

产品物理学性能符合JC/T 1004《水泥基瓷砖勾缝剂》要求。

序号	试验项目		指标
1	抗折强度/MPa	标准试验条件下>	2.50
2	抗压强度/MPa	标准试验条件下>	15.0
3	收缩值/mm/m	<	3.0

产品特点

- 1、良好的憎水性能，避免浮尘污染饰面，克服“反浆挂泪”等现象。
- 2、良好的防渗性能，提高饰面的整体防水效果。
- 3、良好的防霉功能，可防止霉菌、藻类等微生物的侵蚀，令饰面卫生、洁净。
- 4、良好的粘结和防裂性能，不开裂、不脱落。
- 5、良好的耐擦洗性能，无粉化现象。
- 6、具有良好的耐水、耐温、耐冻融、耐老化性能。
- 7、有触变性，施工不流动。
- 8、施工简便，加水即可。
- 9、色彩丰富匹配灵活，色泽持久，不褪色，令饰面的装饰效果更臻完美。

包装与贮存

- 1、产品采用纸盒和复合包装袋包装。规格：2.0kg
- 2、产品请贮存在干燥阴凉处。保质期：一年



施工工艺

- 1、缝隙预处理：新粘贴的饰面砖应在粘接剂干固后方可填缝。缝隙要清洁，并没有松脱物以及积水，对于多孔透水性的砖（如陶土砖）可预先充分润湿缝隙，但不能有积水。
- 2、配料：
 - ①配料比例：1kg勾缝剂加0.30kg~0.35kg清洁的净水。
 - ②配料方法：在一塑料容器中加入水，边搅拌边慢慢加入勾缝剂，直至形成膏状，再放置10分钟。
- 3、填缝处理：用橡胶填缝刀将调配好的勾缝剂斜方向压入缝隙中，压的要均匀。当瓷砖上剩余的填缝料表面开始变白时（约5分钟后），用湿的海绵同样斜方向抹过已填充的缝，直至填充料与瓷砖齐平。
- 4、勾缝剂初步固化后，用微湿的海绵擦将瓷砖表面多余的勾缝剂清理干净。
- 5、填缝后让其自然干固，约为24小时后，用干布对瓷砖做进一步的清洁。

适用范围

主要用于各类内墙、外墙、地面缝厚>2mm、宽度为1—10mm瓷砖接缝的勾缝处理。用于各类大理石或花岗岩铺贴后10mm以上缝隙嵌缝，建议采用有砂型勾缝剂。

参考用量

$$\text{每平方米理论用量（公斤/平方米）} = \frac{(\text{砖长} + \text{砖宽})}{(\text{砖长} \times \text{砖宽})} \times \text{缝深} \times \text{缝宽} \times 1.7$$

注意事项

- 1、搅拌好的勾缝剂需在一小时内用完，不能在新料内加入旧料循环使用。
- 2、对刚填缝完的缝隙需要24小时湿气养护，然后才能走人。
- 3、避免在淋雨情况下进行施工，填缝完成后8—10小时内避免用水冲刷填缝剂。
- 4、适宜施工的环境温度5℃~35℃范围。
- 5、不同瓷砖侧面的吸水性高低，混合时加水的多少，使用时环境温度、湿度的高低，可能会略微影响勾缝剂固化后的颜色。
- 6、本产品含有水泥，遇水会产生碱性反应，请注意适当保护眼睛和皮肤。如皮肤沾上浆料，可用清水冲洗，如眼睛沾上浆料，请及时就医。请放置于儿童不易接触的地方。