

# 优饰瓷砖胶 厂家供应瓷砖胶 瓷砖胶批发

产品名称	优饰瓷砖胶 厂家供应瓷砖胶 瓷砖胶批发
公司名称	佛山市优饰装饰材料有限公司
价格	面议
规格参数	初干时间:4 (小时) 干固时间:8 (小时) 调整时间:15 (分)
公司地址	佛山市禅城区石湾镇中路澜石沙岗段石湾置业陶瓷批发市场铺位一区东1座34号
联系电话	18664283286

## 产品详情

优饰装饰材料有限公司是美缝剂、填缝剂等产品专业生产加工的公司，拥有完整、科学的质量管理体系。优饰装饰材料有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

瓷砖胶又称陶瓷砖粘合剂，主要用于粘贴瓷砖、面砖、地砖等装饰材料，广泛适用于内外墙面、地面、浴室、厨房等建筑的饰面装饰场所。其主要特点是粘接强度高、耐水、耐冻融、耐老化性能好及施工方便，是一种非常理想的粘结材料。

瓷砖胶又称瓷砖粘合剂或粘结剂、粘胶泥等多种叫法，是现代装潢的新型材料，替代了传统水泥黄沙，胶粘结力是水泥砂浆的数倍能有效粘贴大型的瓷砖石材，避免掉砖的风险。良好的柔韧性，防止生产空鼓。本产品是一种聚合物改性的水泥基瓷砖胶，分成1号（普通型）、2号（增强型）和3号（较大尺寸瓷砖或大理石）等品种。

1号瓷砖胶

适用于普通砂浆面的各种地面砖材或墙面小块砖材的粘贴；

## 2号瓷砖胶

具有较强的粘结力和抗下坠性能，适用于粘结力要求较大的墙面瓷砖、非砂浆面如木板面或旧饰面等的粘贴；

## 3号瓷砖胶

粘结力大，更富柔韧性，能抵御粘结层热胀冷缩产生的应力，适用于将瓷砖粘贴于石膏板、纤维板、夹板或旧饰面（瓷砖、马赛克、水磨石）等以及较大尺寸各种石材的粘贴。瓷砖胶除灰色外，还可提供具有白色外观的，适用于淡色或半透明的大理石、瓷砖及其他天然石材。

## 2结构

瓷砖胶中含有多种添加剂，具体是瓷砖胶的功能性。一般瓷砖胶中添加了提供保水和增稠作用的纤维素醚，以及提供增加瓷砖胶粘接力的乳胶粉，乳胶粉最常见的有醋酸乙烯/乙烯酯共聚物、月桂酸乙烯/乙烯/氯乙烯共聚物、丙烯酸类等添加剂，乳胶粉的添加能够大大增加瓷砖胶的柔性以及改善应力的作用，增加柔韧性能。另外一些特殊功能要求的瓷砖胶则添加其他类添加剂，比如添加木质纤维能够提高砂浆的抗开裂性和提高开放时间，添加改性淀粉醚提供砂浆抗滑移性能，添加早强剂使得瓷砖胶更快提升强度，添加憎水剂以降低吸水率提供防水作用等。

按粉料:水=1:0.25-0.3配比。搅拌均匀即可施工；在操作允许时间内，可对瓷砖位置进行调整，粘结剂完全干固后(大约24小时后可进行填缝工作,施工24小时内，应避免重负荷压于瓷砖表面)；

## 3特点

高粘结力、施工中不用浸砖湿墙、良好的柔韧性、防水、抗渗、抗裂、抗老化性佳，耐高温、耐冻融、无毒环保，施工简便。

## 4适用范围

适用于室内外陶瓷墙地砖、陶瓷马赛克的粘贴，也适用于各类建筑物的内外墙面、水池、厨卫间、地下室等的防水层。用于外保温系统护面层上瓷砖粘贴，需等护面层材料养护至一定强度。基面应干燥、牢固、平整、无油污、无粉尘、无脱膜剂等。

## 5施工方法表面处理

所有表面应结实、干燥、清洁、不晃动、无油污、蜡渍和其它松散物；

油漆过的表面应作粗化处理，至少暴露75%的原表面；

新混凝土面完成后，需养护六周方可铺砖，新抹灰的表面应至少养护七天方可铺砖；

旧混凝土和抹灰表面可使用洗涤剂清洁，然后用水冲洗干净。其表面经晾干后方可铺砖；

底材疏松、吸水性强或表面浮尘脏物难清理，可先涂上雷邦仕底油以有助于瓷砖的粘结。

### 搅拌混合

将tt粉料放入清水内搅拌成膏状，注意先放水后放粉剂。搅拌时可使用人工或电动搅拌器；

拌合比例为粉剂25公斤加水约6~6.5公斤；必要时可用本公司雷邦仕瓷砖添加剂代替清水，比例为粉剂25公斤加添加剂6.5~7.5公斤左右；

搅拌需充分，以无生粉团为准。搅拌完毕后须静止放置约十分钟后略为搅拌一下才使用；

胶浆应根据天气条件控制在约2小时之内使用完毕（胶浆表面结皮的应剔去不用）。切勿将已干结的胶浆加水后再用。

## 施工工艺

### 齿形刮板

用齿型刮板将胶浆涂抹于工作面之上，使之均匀分布，并成一条条齿状（调整刮板与工作面夹角来控制胶浆厚度）。每次涂布约1平方米左右（视天气温度而定，要求施工温度范围为5~40℃），然后在5~15分钟内将瓷砖揉压于上即可（调整需在20~25分钟内进行）；

选择齿型刮板大小应考虑工作面的平整度和瓷砖背面的凸凹程度；

如瓷砖背面的沟隙较深或石材、瓷砖较大较重，则应该进行双面涂胶，即在工作面和瓷砖背面同时涂上胶浆；

注意保留伸缩缝；

铺砖完成后，须待胶浆完全干固后（约24小时）才可进行下一步的填缝工序；

未干固之前用湿布或海棉将瓷砖表面（及工具）清理干净。若固化超过24小时，瓷砖表面的污渍可用瓷砖石材清洁剂进行清洁（勿用酸性清洁剂）。

## 6注意事项

1.施用前必须先确认底材的垂直度及平整度。

2.切忌把已干结的胶浆加水混合再用。

3.注意保留伸缩缝。

4.铺贴完成24小时后，方可踏入或填缝。

5.本产品适宜在5~40℃的环境下使用。

## 其他

1.覆盖面积根据工程具体情况而用量有所不同。

2.产品包装：25公斤/袋。

3.产品存储：存放于阴凉干燥处。

4.保质期：未启封产品可保存一年。

## 7使用方法用途

瓷砖胶又称瓷砖粘合剂或粘结剂、粘胶泥等多种叫法，是现代房屋装潢的新型材料。主要用于粘贴瓷砖、面砖、地砖等装饰材料，广泛适用于内外墙面、地面、浴室、厨房等建筑的饰面装饰场所。其主要特

点是粘接强度高、耐水、耐冻融、耐老化性能好及施工方便，是一种非常理想的粘结材料。

#### 优点

瓷砖胶有许多优点，比如使用瓷砖胶可以比使用水泥多节约空间，瓷砖胶只要薄薄的一层就可以了。如果施工工艺达标的话，瓷砖粘的非常牢固;还能减少废料，无有毒的添加物，符合环境要求等。

施工墙面要湿润(外湿里干)，并保持一定的平整度，高低不平或极其粗糙的部位应用水泥砂浆等材料找平;基层必须清除浮灰、油污、蜡质，以免影响粘结度;粘贴瓷砖后在5~15分钟内可以移动纠正。搅拌均匀后的粘结剂应在最快速度用完，将混合后的粘合剂涂抹在粘贴砖材的背面，然后用力按，直至平实为止。因材料不同而实际耗用量也不同。[1]

#### 8使用常识脱醋酸型

硫化速度快，透明性好，但是在固化过程中释放出醋酸;具有刺激性气味，而且对金属、镀膜玻璃和一些无机材料有腐蚀。

#### 脱醇型tc

固化收缩率小，浸水剥离小，对大部分基材无腐蚀;对氟碳型材、塑钢和白色大理石的粘接性较差;在高温下施工，会由于反应速度过快，导致生成的醇性小分子不能及时挥发，而形成气泡影响施工质量。脱脲型tw:粘接性较好可在适当高温施工，不会产生气泡;对铜和镜业有微腐.且收缩率较醇型大。

#### 脱酸型

酸性胶不宜用于水泥、石材上,因为酸胶固化产生醋酸，会与水泥、石材等碱性材料表面发生反应，形成一种白垩状物质，而引起脱落;基材的膨胀系数较大，有位移或振动，胶施工时打的太薄，均容易造成中性胶固化后表面起皱现象及原因：

(1)高温施胶，高温固化;固化速度过快，释放甲醇的速度大于甲醇从胶体中渗出的速度，使甲醇聚集后气化产生气泡

(2)施胶太薄

(3)泡沫杆破坏引起发泡(开孔式泡沫条);有水份;泡沫条材质不相容、发生化学反应

(4)施胶不规则，反复刮平

在施工修边时注意不要过度的挤压，否则容易引起衬垫泡沫棒变形，之后泡沫棒会逐渐恢复，导致密封胶整体鼓起;施工时在施工允许范围内尽量延长修正的时间，同时调整操作，使用刮刀从胶缝下端向上修边，可以避免固化后胶条表面不平整和少量下垂;由于市场上各类型材的不同性，建议客户在使用每批次的胶产品之前，自行进行简易的粘结性试验，在认可产品质量后方可广泛使用，这是在保证工程质量的同时也保障自身的利益。

#### 9技术参数项目

指标（依据jc/t

547-2005）比如其中的c1标准如下：

0.5mpa（包含原强度、浸水粘接强度、热老化、冻融处理、晾置20分钟后粘接强度）

拉伸粘结强度

一般施工厚度为3mm左右，施工用量4-6kg/m<sup>2</sup>。

执行标准 jc/t547-2005

保存 存于阴凉干燥处，未启封的粉料可保存12个月。

本产品的初干时间是4（小时），干固时间是8（小时），调整时间是15（分），晾置时间是30（分），耐水性是不透水，剪切强度是6（MPa），产地是佛山，品牌是优饰，外观是粉末，固化条件是室温固化，规格是25kg/袋，材质是混凝土粉状，颜色是灰色