

# 广西南宁环氧修补砂浆生产厂家

产品名称	广西南宁环氧修补砂浆生产厂家
公司名称	南宁市企芳新盛科技有限公司
价格	200.00/桶
规格参数	
公司地址	南宁市西乡塘区科园大道31号财智时代公寓A-712号
联系电话	18978180834

## 产品详情

广西南宁环氧修补砂浆生产厂家

### 一、简介

环氧树脂胶泥（环氧修补砂浆）

是以环氧树脂、固化剂及其特种填料等为基料而制成的高强度、抗冲蚀、耐磨损材料。具有性能优良，施工简便、快捷，无毒、无污染等特点。环氧砂浆的生产执行企业标准

### 二、主要特性

- 1.常温施工** 常温条件下各组分材料、施工器具及混凝土基面均不需要加热，易于施工操作。
- 2.不粘器具、施工方便快捷** 外观颜色与混凝土基本一致，施工时类似于水泥砂浆不粘工器具，成品包装，使用操作简单，施工方便快捷，施工面平整、光洁，易于保证施工质量。
- 3.无毒、无污染** 国家建筑材料测试中心的毒性试验检测结果表明：环氧砂浆的各项主要毒性成份的含量均远低于国家室内装修材料标准。

4.柔韧性好 具有良好的柔韧性和抗冲击性能，能够抵抗外力引起的变形，降低体系产生的内应力，提高材料的适应性能。

5.与混凝土的匹配性和耐久性能优良 具有良好的抗老化和抗碳化性能，涂层能与混凝土在不同温度条件下实现同步变形，避免了因两种材料的胀缩性能差异太大而使界面应力过大，造成涂层脱空、开裂。

6.主要力学性能优良 主要力学性能优良，与混凝土粘结牢固。

7.产品系列化 系列化产品能够适用于干燥面、潮湿面、低温环境以及抗推移质等不同条件下的施工需要。

### 产品特点

具有抗渗、抗冻、耐盐、耐碱、耐弱酸腐蚀的性能，并与多种材料的粘结力很强。

热膨胀系数与混凝土接近，故不易从这些被粘结的基材上脱开，耐久性好。

可在潮湿基材表面施工，不需干燥，可在潮湿环境或水下硬化。

不燃、不爆、不污染环境，对人体健康无害。

操作施工方便，与普通水泥砂浆施工相仿，容易清洗，用水就可以清洗。

### 三、应用领域

1.用于水工建筑物过流面的抗冲磨损、抗气蚀与抗冻融保护，以及破坏后的修复；

2.用于混凝土建筑物的缺陷修补，漏筋修补以及补强与加固处理；

3.用于化工、石油、工厂、码头等混凝土或金属构件抗酸碱盐腐蚀的防护与修补。

4.用于公路、桥梁、机场跑道、车间等工程部位的抗磨损防护与修补等。

5.氧化车间，电镀等车间耐酸砖的粘贴。

6.粘钢加固和粘碳纤维加固时做底层找平。

#### 四、主要性能指标

检测项目	性能指标	检测结果
抗折强度 (MPA) 28d	6.0	6.94
抗压强度 (MPA)	7d	25
	28d	35
中性化抵抗性 (mm) 28d	< 5.0	1.8
粘结强度 (MPA)	常温常态28d	2.8
	冷热反复28d	2.4
透水量 (g)	< 20	15
24h吸水量 (g/m <sup>3</sup> )	< 1000	525
吸水系数 (kg/cm <sup>2</sup> .h <sup>0.5</sup> )	< 0.5	0.32

不管发生什么事，都请安静且愉快地接受人生，勇敢地、大胆地，而且永远地微笑着。

#### 五、施工工艺

- 1、基面处理：对混凝土基础表面进行处理，清除基面上的乳皮、水泥净浆表层或松动颗粒等，使表面外露新鲜骨料。
- 2、表面清理：用高压水或高压风清除表面沙粒、粉尘。
- 3、涂刷基液：在处理好的混凝土基面上用毛刷均匀地涂刷一薄层底层基液，尽可能做到薄而均匀、不流淌、不漏刷。
- 4、涂抹环氧砂浆：待基液初凝（表面不流动，指触拉丝）时，用抹刀涂抹环氧砂浆，涂抹时要边压实边抹光。
- 5、养护：完工3~14天后即可投入使用。
- 6、用量推荐：环氧砂浆为1700kg/m<sup>3</sup>，底层基液为0.5kg/m<sup>2</sup>。

#### 六、材料配制：

- 1、检查产品外包装，规格、型号、生产日期，确保产品在厂家规定的保质期内。

2、打开包装桶盖，检查内装A料、B料、C料均无破损、漏洒、受潮结块现象，每桶中的装配比例为A料：B料：C料=1：3：16。

3、搅拌配料时，先将A料和B料按照1：3的比例倒入桶中搅拌混合均匀，然后边搅拌边缓慢加入C料，直至搅拌成均匀的胶泥状。

厂家联系电话：18978180834 黄经理

## 七、包装、储存与运输

1、包装：20kg/塑料桶，

2、本品应在常温、干燥处储存，储存期12个月。若超过12个月，则应按企业生产标准进行检测，如各项物理力学性能达到标准要求，则仍可继续使用。

3、本品为安全无毒、非易燃物质，可满足民航、铁路、公路等运输部门的运输要求

公司主营产品：CGM高强无收缩灌浆料、植筋胶、粘钢胶、灌注粘钢胶、碳纤维粘合剂、灌浆树脂、自动压力灌浆器、混凝土再浇剂（加固型界面剂）、ECM环氧修补砂浆（环氧树脂胶泥）、无机型植筋锚固料、EC2000聚合物加固砂浆、高强修补砂浆、EC2000防水砂浆、EC2000聚合物砂浆（双组份）、EC2000聚合物粘结砂浆、抗裂砂浆、快速堵漏剂、彩色瓷砖勾缝剂、型瓷砖粘结剂