

# 贵州安顺ECM环氧砂浆

产品名称	贵州安顺ECM环氧砂浆
公司名称	贵州星聚固特建材有限公司
价格	80.00/桶
规格参数	品牌:星聚固特 型号:ECM环氧砂浆 产地:贵州
公司地址	惠水县濠江街道长田村
联系电话	15685027993

## 产品详情

ECM环氧砂浆(又名：水性环氧砂浆、水性环氧修补砂浆、水性环氧胶泥)

ECM是以水性环氧树脂为主剂，配以促进剂等系列助剂，经混合固化后形成一种高强度、抗冲蚀、耐磨损、高粘结力的固结体，具有优异的抗渗、抗冻、耐盐、耐碱、耐弱酸防腐性能及修补加固性能。

产品特点：

1. 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。
2. 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。
3. 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。
4. 不燃不爆、不污染环境,对人体健康无害。
5. 成本低，仅为环氧树脂砂浆30-50%。
6. 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。

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;
3. 用于公路、桥梁、机场跑道、隧道矿井、车间等工程部位的抗磨损保护与修补等;
4. 适用于建筑物的梁、柱、桩承台等的裂缝、混凝土构筑物表面的蜂窝、漏洞和露筋等的缺陷处理;
5. 粘钢加固和粘碳纤维加固时做底层找平以及氧化车间、电镀等车间耐酸砖的粘贴等;
6. 适用于污水处理池、耐酸碱地面、FRP防腐等化工防腐蚀行业。
7. 可用作海水、盐碱地区及化工厂等腐蚀环境中的耐侵蚀材料及地下管道、水电站、坝基等接口的密封防腐等。

#### 使用方法：

1. 检查本品包装完好，标签核对无误。
2. 打开桶盖，将桶中3袋标有A、B、C的预配料取出。
3. 将A料、B料摇匀后，分别倒入桶中，并充分搅拌均匀后，再将标有"C"的粉料边搅拌边慢慢地倒入桶内，搅拌成均匀的砂浆状即可。如果混合后较粘稠或不易搅拌均匀，本包装可加入1-2kg的洁净水搅拌，不影响本品的最终性能。

#### 注意事项：

本品为水泥基材料，其完全硬化时间需要28天。使用本品24小时可以进行下一道工序。拌好的环氧砂浆宜在2小时内用完，在此时间内如出现变干变稠的状况可以加适当的水搅拌均匀后再用。

#### 包装贮存：

1. 包装：塑料桶包装，20kg/桶。
2. 安本品应在常温、干燥处储存，未开封保质期为6个月。超出保质期须经检验合格后方可继续使用。

本品为安全无毒、非易燃物质，可满足民航、铁路、公路等运输部的运输要求。