

改性环氧修补砂浆

产品名称	改性环氧修补砂浆
公司名称	德美建筑材料有限责任公司
价格	20.00/公斤
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区朝阳北路22号院16-2（紫竹药业对面）
联系电话	010-65762902

产品详情

特性

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。

适用

1. 耐火、耐高温，适用于混凝土构筑物表面的蜂窝、漏洞和露筋等的缺陷处理。
2. 混凝土构筑物、楼梯踏步等坏损修补。
3. 粘钢加固和粘碳纤维加固时做底层找平。
4. 可用作海水、盐碱地区及化工厂等腐蚀环境中的耐腐蚀材料。

典型性能指标

抗折强度，MPa，28d：8.1

抗压强度，MPa，28d：40.9

粘结强度28d，MPa：1.49

耐碱性：饱和Ca(OH)₂溶液，168h 无开裂，剥落

耐热性：100 水，5h：无开裂，剥落

冻融循环，（-15 —20 ），25次：无开裂，剥落

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。
4. 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

1. 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。
2. 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. 本品包装规格为26.5kg/箱。
2. 未开封保质期为12个月，超出保质期须经检验合格后方可继续使用。