

# 呼和环氧砂浆价格安建宏业厂家

产品名称	呼和环氧砂浆价格安建宏业厂家
公司名称	北京安建宏业科技有限公司内蒙古分公司
价格	200.00/桶
规格参数	安建宏业:0.5吨 ECM:ECM环氧胶泥 内蒙古:武汉、甘肃
公司地址	土默特左旗金山花园5号楼2单元102室
联系电话	15326029679

## 产品详情

环氧修补砂浆的典型用途环氧修补砂浆的典型用途环氧修补砂浆的典型用途环氧修补砂浆的典型用途环氧修补砂浆的典型用途环氧修补砂浆的典型用途该产品主要适用于混凝土结构的空洞，蜂窝，破损，剥落，露筋等表面损伤部分的修复。以回复混凝土结构良好的使用性能，因此具有良好的施工和易性，粘接性，抗渗性，抗剥落性，抗冻融性、抗碳。

从朝向应变轴的凹形曲线(伴随卸载的滞回曲线)变相直线，这种改变以递减的速度(即存在一些不可恢复的变形)进行，较终变成朝向应变轴的凹形曲线。在进行加固改造工程时，我们选择使用加固灌浆料进行加固补强的方式，工程多数为废旧的梁柱工程，由于长时间的风化，化工原料的锈蚀，碰撞等问题，造成了混凝土梁、柱等部位的表面破坏问题。采用灌浆料进行浇注，是常用的方法，也是造价比较低的方法。但是在使用灌浆料浇注的时候，出现多的问题就是灌浆料塑性裂缝的问题。什么是塑形裂缝塑性裂缝多在新浇注的混凝土构件于空气中的上表面出现。塑性收缩是指灌浆料在凝结之前，表面因失水较快而产生的收缩。塑性收缩裂缝一般在高温天气或大风天气出现。

### 二、 环氧修补砂浆施工中需要注意哪些

- 1、基面处理，这个非常重要，如果不把基面污渍、浮尘清楚，环氧砂浆做在上面，很快脱离，再好的环氧砂浆也没用。
- 2、渗透底涂要到位，一般基面的强度也就20-30MPa，因此要通过环氧渗透底涂把基面的强度提高，达到与上面50-80MPa环氧砂浆互相匹配。
- 3、环氧修补砂浆的配置按厂家提供的技术操作，厚一点的用粗一点的砂子甚至瓜子片或碎石，一般都能3天达到30MPa，7天50MPa以上。
- 4、选用水性环氧砂浆可以搭配水泥，基面和砂子无需干燥，操作方便；热胀冷缩与基面一致，保证使用长久；成本更低，是油性环氧砂浆的40-60%。

环氧砂浆产品由水乳型饱和环氧基改性树脂、助剂和硬质填料精配而成。具有微膨胀、强度高、韧性好、耐腐蚀以及与各种介质基层的粘结力好等特点，并可用于潮湿基层。

北京、兰州、武汉、南宁、成都有厂

产品特点（环氧修补砂浆）

- 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、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。
- 3、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。

环氧树脂砂浆产品用途：

- 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以及补强与加固处理。（环氧修补砂浆）
- 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、用于粘钢加固、耐酸砖粘贴。（环氧树脂砂浆）（耐酸瓷砖粘结砂浆）

执行标准 GB50212-2002

环氧砂浆施工工艺

一、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其露出坚实基层，并清除表面沙粒、粉尘、油脂等。

二、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。

三、施工说明：

- 1、根据工程施工要求，用抹刀将配制好的胶泥涂抹在被修补部位，涂抹时要边压实边抹光，完工3~14天后即可投入使用。

2、参考用量约为1800-2000kg/m<sup>3</sup>。

#### 环氧砂浆注意事项

- 1、配制好的胶液应在45分钟内用完，严禁使用未拌合均匀或已处于初凝状态的胶泥。
- 2、A料和B料存放时间较长后会出现轻微分层现象，使用前应先摇匀方可使用。