

环氧砂浆修补，蜂窝麻面修补

产品名称	环氧砂浆修补，蜂窝麻面修补
生产厂家	浙江财鑫科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	金华市婺城区汤溪镇南山路十八号
联系电话	13958489712

产品详情

环氧砂浆修补，蜂窝麻面修补

环氧砂浆是指环氧树脂涂料添加精细石英沙经过人工调配而成的，用于建筑物体，工业地面，环氧地面的施工中，以增加抗压，抗震，提高耐磨性耐候性的中间聚合物，可以大大提高土层的使用寿命和使用年限。

一、简介

环氧砂浆是以环氧树脂为主剂，配以促进剂等一系列助剂，经混合固化后形成一种高强度、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。

二、产品优点

- 1、化学性能稳定，耐腐耐候性好。
- 2、固结体具有高粘结力，高抗压强度且不受结构形状限制。
- 3、具有补强、加固的作用。
- 4、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。

5、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。

三、适应范围

- 1、适用于污水处理池、耐酸碱地面、FRP防腐等化工防腐蚀行业。
- 2、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。
- 3、适用于地下管道、水电站、坝基等接口的密封防腐。
- 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、适用于钢结构与混凝土的粘结，并可做成耐磨地坪；粘钢加固和粘碳纤维加固时做底层找平。
- 6、用于粘接多种同质或异质材料，如金属、木材、陶瓷、玻璃、玉石、皮革等。
- 7、适用于飞机跑道，公路桥梁，隧道矿井及有腐蚀环境中的混凝土构筑物修补。

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。

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：待环氧面漆施工完成后，完工3~14天养护后即可入使用。

6、用量推荐：环氧砂浆为2200g/m³，底层基液为0.5kg/m²。