

# 环氧树脂防腐自流平面漆轻度防腐面漆

产品名称	环氧树脂防腐自流平面漆轻度防腐面漆
公司名称	苏州安迪斯地坪材料有限公司
价格	35.00/千克
规格参数	品牌:安迪斯 型号:AD-008 产地:无锡
公司地址	无锡市新区新世界
联系电话	0510-88231314 18068296844

## 产品详情

编号： AD-008  
价格： 面议  
规格： 5:1,24公斤一组  
颜色： 国标色卡颜色  
品牌： 安迪斯

## AD-008环氧树脂防腐自流平面漆

产品介绍环氧树脂、颜料、填料、助剂及溶剂研磨而成的组份和以环氧加成物为固化剂作为甲乙组分的双组份涂料。产品特性镜面效果、强度高、耐磨性损、美观耐用，具有无缝、质地坚实、耐药品性佳、防腐、防尘、保养方便、维护费用低廉等优点；还可根据需求添加防静电、导静电、防滑等特性。产品应用

主要用于耐腐蚀涂装，如大型化工设备、管道的内外壁涂装，也可以用于非金属表面及湿热带条件使用的电器、管道仪表。清漆可用于金属表面打底或罩光。

技术参数漆膜颜色	符合，在色差范围内	硬度
细度 (um)	20	干燥时间 (h)
固体含量%	50-60	完全固话 (天)
柔韧性 (mm)	1	耐水性 (4h)
冲击强度 (kgcm)	50	耐碱性 (30%KOH溶液24h)
产品包装		

塑料桶或铁通包装，每套24kg (A料20kg，B料4kg)。

施工说明

参考用量：0.7-0.8kg/m<sup>2</sup>；

漆膜面层厚度：0.5mm（单遍）；

工具清洗：环氧稀释剂；

配比重量比A：B=4：1；

使用时间：6h（15摄氏度）3h（25摄氏度）1h（35摄氏度）；

完全固化时间：7d（15摄氏度）4d（25摄氏度）3d（35摄氏度）；

表干时间：8h（15摄氏度）4h（25摄氏度）2h（35摄氏度）；

施工条件：建议在10摄氏度以上使用本品，为避免水汽凝结，要求施工基面干燥洁净，空气相对湿度小于75%RH；

## 施工工艺

### 水泥地坪要求

新水泥地坪标号在C20以上，保养30天以上必须平整、坚固、不起沙、  
含水率8%以下，高低差3mm/2M以下，（环氧地坪的平整度要取决于水泥地坪的平整度）。

### 施工工艺——1) 素地整理

目的：清除地面表面的浮浆，使地面与底涂增加附着力。采用自吸尘打磨机将所有施工面全部打磨平整毛糙，使环氧底涂能与水泥地面很好的粘合。

### 施工工艺——2) 环氧底漆施工

目的：封闭表面的灰尘，使底涂渗透地面。做底涂时表面平滑光亮。

A：环氧底涂施工前先进行地面含水率测定：以水份计测定，8%以下即可环氧底涂涂装，若含水率8%以上，可用一块适当大的吸水纸铺在地面上，四周用胶带贴好，使吸水纸密封，24h后，检查吸水纸点燃情况。若易燃则可以进行涂装环氧底涂，断续可燃则含水率偏高，需用潮湿面专用底涂或做防水处理，难燃则含水率太高，地面应再保养，不宜施工或根据地面情况确定。

B：环氧底涂配比将底漆主剂20kg与底涂固化剂5kg按重量比4：1进行混合（环氧底涂的固化剂要严格按照规定配比混合，不可多加或少加），采用电动搅拌机充分搅拌5分钟以上，搅拌均匀后采用滚涂或用手工镘刀进行涂装，环氧底漆混合好的材料要在40分钟内使用完，涂装时要做到薄而均，涂布后表面有光泽，无光泽处（粗糙之水泥地面）在适当时候进行补涂。（底涂一般表干2H,实干12H。）待底涂干燥后，即可进行下一步施工。

### 施工工艺——3) 环氧中涂砂浆层施工（1遍）

环氧中涂砂浆层施工方法，先将环氧中涂主剂20kg搅拌均匀，然后加入5kg中涂固化剂按重量比4：1混合，采用电动搅拌机充分搅拌5分钟以上，充分搅拌均匀。（环氧中涂与中涂固化剂的配比要

严格按照规定配比混合，不可多加或少加)。搅拌后，加入1倍以上的石英砂，充分搅拌均匀，倒在地面上，以手工镘刀进行批涂，批涂时要尽量避免出现刀痕，使整体表面平整。环氧中涂混合好的材料要在30分钟内使用完。(环氧中涂砂浆层一般表干4H,实干12H。)待至环氧中涂砂浆层干燥后，即可施工下一步。

#### 施工工艺——4) 打磨清洁施工

待环氧中涂层完全干燥后，应用磨光机进行整体全面的打磨处理，将表面的颗粒和其他的突出物打磨平整。使其平整光滑，中涂层全部磨好后，用扫把或吸尘器清理2遍以上。

#### 施工工艺——5)环氧腻子层施工

环氧腻子层施工方法，先将环氧中涂主剂20kg搅拌均匀，然后加入5kg固化剂按重量比4：1混合，采用电动搅拌机充分搅拌5分钟以上，充分搅拌均匀。(环氧中涂与中涂固化剂的配比要严格按照规定配比混合，不可多加或少加)。搅拌后，加入适量石英粉，充分搅拌均匀，倒在地面上，手工镘刀进行批涂，批涂时要尽量避免出现刀痕，使整体表面平整。

#### 施工工艺——6) 环氧防腐自流平面漆施工

先将环氧防腐自流平面漆主剂20kg和5kg面漆固化剂按重量比4：1进行混合，采用电动搅拌机充分搅拌5分钟以上，充分搅拌均匀。(环氧自流平面涂与面涂固化剂的配比要严格按照规定配比混合，不可多加或少加)。搅拌均匀后方可使用，采用专用镘刀进行镘涂或喷涂的方式进行全面整体的施工。(环氧自流平面漆混合好的材料，要在30分钟左右使用完)

#### 施工工艺——7) 漆面保护

面漆施工完毕24小时可穿柔底鞋进入，48小时后可正常使用。一周内不可用水、油、碱酸、硅等化学物涂粘。

#### 保管储存

- 1、密闭储存于室内阴冷干燥处，温度5~35℃，储存器18个月；
- 2、不可与其他溶剂、油漆、粉料等混合；
- 3、涂料开封后应避免长时间保存，使用后一定要将其完美密封。