

环氧地坪工程

投 标 书

(正本)

目 录

第一部分	系统建设目标.....	2
第二部分	产品介绍和技术指标.....	3
第三部分	施工工艺.....	4
第四部分	报价.....	6
第五部分	施工设备介绍.....	6
第六部分	施工安排及项目组织管理.....	7
第七部分	工程质量、安全保证措施.....	9
第八部分	售后服务和客户回访制度.....	10
第九部分	附件.....	10

第一部分 系统建设目标

一、 项目概况

本工程为贵单位环氧地坪涂装工程。根据根据对贵单位的要求，我司提出施工工

艺供贵单位参考。

1. sp-02 环氧砂浆地坪涂装

二、 《项目方案书》编制依据

本《项目方案书》编制依据为：

- 本工程业所提供的有关本项目地坪的要求；
- 国家及本行业现行的有关法律、规范和标准。

三、 系统整体建设目标

在满足生产特征、使用要求和技术经济条件的情况下，经专业地坪处理商处理后的地坪应达到如下要求：

- 具有良好的耐酸耐碱化学溶剂腐蚀,装饰效果良好、合理的耐久性和经济性；
- 具有较好的机械稳定性，即有一定的硬度和耐磨性能；
- 耐磨性、粘结强度和抗冲击性等技术性能指标达到客户要求目标；
- 地面应平整、耐磨、不起尘，易除尘、清洗。

第二部分 产品介绍和技术指标

SP-02/环氧砂浆地坪涂装系统

1、适用范围：

要求耐磨性强，耐一定冲击性的电器、电子、机械（如汽车、摩托车、电

梯、自行车等)、通讯设备、仪器仪表、食品、医药、化工、烟草、饲料、纺织、饮料、服装、家具、塑料、文体用品等制造车间地面，特别是需要跑叉车、汽车、重手推车的走道和大型的地下车库。

2、技术指标:

项 目		指 标
干燥时间, h	表干	≤8
	实干	≤24
附着力, 级		≤0
硬度		3H
耐冲击性, Kg/cm		40
耐弯曲性		1mm 通过
耐磨性 (700g/500r, 失重, g)		≤0.04
耐水性		48hs 无变化
耐 H ₂ SO ₄ , 10%		56 天无变化
耐 NaOH, 10%		56 天无变化
耐汽油, 120 #		56 天无变化
耐润滑油		56 天无变化

3、性能特点:

- A、 防尘、耐磨、防腐、防潮;
- B、 便于清洁, 施工快捷, 维护方便, 造价低廉;
- C、 防化学溶剂及酸、碱、盐介质腐蚀;
- D、 附着力强, 柔韧性好, 耐冲击。

4、使用年限

使用寿命 3 年以上。

第三部分 施工工艺

素地标准及施工条件

- 1 . 素地基本平整, 2m 标尺内, 落差不应大于 3mm, 整体粉光并养护 28 天以上;
- 2 . 水泥结合牢固, 无空鼓, 不起砂, 无龟裂, 无水泥浮浆;

3. 水泥标号要求 C25 以上，素地表面含水率小于 8%；
4. 施工时空气相对湿度不大于 70%，环境温度不低于 0℃；
5. 施工前定作方应向承揽方提供施工图纸，完成通水、通电
6. 工作，门窗到位，水电费由定作方负担；
7. 施工期内定作方不安排交叉施工；
8. 施工过程中当事人双方应专门指定一人做现场协调和监督工作。

一、施工环境的各项数据测试及地坪的前期处理工作

A、基层要求

- a. 测量施工地坪的表面含水率，应小于 8%，避免今后地坪起泡；
- b. 测量施工环境的空气湿度，应小于 75%；
- c. 测量施工环境温度，应大于 0℃；
- d. 测量施工地坪的平整度；
- e. 若为新做地坪，应在养护期后施工，确保下层地坪达到一定的强度；
- f. 测量施工地坪的实际施工面积。

二、施工工艺

SP-02(1.5mm)环氧砂浆地坪涂装

a. 打磨

b. 底漆

用滚筒蘸甲主份，满涂地坪；稍干后有部分吸油量较大部分会有泛白现象，应补涂甲组份；

c. 刮环氧砂浆

用甲组分：乙组分：石英砂：石英粉搅拌均匀后调成环氧砂浆，用平刀刮板满刮；

d. 刮腻子

砂浆层干燥后，打磨清洁；用甲组分：乙组分：石英粉搅拌均匀后调成环氧腻子，用刮板满刮地面，然后对部分有缺陷孔洞进行点补；

e. 打磨

试读已结束，剩余 * 页未读...

[关注公众号/免费下载 >](#)



在线内容阅读已结束，获取全文需

(关注公众号 文档免费下载特权)

免费专享