

# 宝安区光明环氧树脂地坪漆厂家价格

## 光明新区厂房环氧树脂地坪漆施工

产品名称	宝安区光明环氧树脂地坪漆厂家价格 光明新区厂房环氧树脂地坪漆施工
公司名称	东莞市勇胜工业地板有限公司
价格	13.00/平方米
规格参数	勇胜:用量 : 0.2 YS-027:硬度值 : 3h 广东东莞:厚度 : 2mm
公司地址	东莞市塘厦镇蛟乙塘社区商业大道北27号三楼
联系电话	0769-81000161 18928218101

## 产品详情

### 工厂地坪漆

工厂地坪

漆通常是指涂刷在

工厂地板上的液体材料，而这种材料

一般选用环氧地坪涂料为主，

的主要材料为环氧树脂，辅料为固化剂以及其他功能性材料，搭配不同的材料可以制作出如：防静电型、防腐型、耐磨型、自流平型等地坪。工厂地坪漆拥有强度高、耐磨损、整洁的地面，兼具无缝、质地坚固、耐化学性佳、防腐、防尘、维护保养容易、维护成本便宜等优势。可根据各种不同的应用领域需求设计各种各样的方案，例如环氧薄涂地坪、环氧耐磨地坪、环氧自流平、环氧防静电地坪、环氧防腐地坪、环氧砂浆地坪等。因此工厂地坪漆被广泛应用于各类厂房、车间、机房、仓库、实验室、办公室等。

如何选择合适的工厂地坪漆？

首先要清楚自己有哪些要求，比如：

物理性能要求

一般考虑下列3个方面：

- 1.耐磨性能：地坪在使用时会都有哪些车辆行驶；
- 2.抗压性：地坪在使用时会承载多少承载力；
- 3.抗冲击性：冲击力是不是会造成地坪面层脱离；

#### 化学性能要求

一般考虑下列2个方面：

- 1.耐酸性：使用时腐蚀性化学物质的种类以及浓度。
- 2.耐溶剂性：使用时溶剂类型以及接触时间。

#### 楼层位置情况

根据地坪是在地下室层还是地上楼层的位置，确定需不需要防水防潮处理或选择特殊防潮地坪？

#### 基层情况

- 1.基层强度：一般要求抗压强度 20Mpa
- 2.平整度：是不是需要用环氧砂浆补平？
- 3.地坪施工前一般需要用自流平处理

#### 美观要求

- 1.颜色要求：需不需要用不同颜色划分区域？
- 2.亮度要求：是选择亚光还是亮光？
- 3.平整度要求：对地上的平整度是否有要求？

#### 安全性要求

如果地坪处在油渍环境或坡道处，则需要选择防滑地坪；如果在加油站，油库等特殊场所需要选择防静电地坪、防爆的。如果化工企业、电池厂等应该选择防腐地坪。

各类工厂地坪漆的厚度与特点参考：

#### 1、普通环氧地坪

也称为薄涂环氧地坪，特点：更薄，但外观有改善。它的涂层比较薄，通常厚度在0.2-0.5mm，厚不会超过1mm。

通常对表面平整度、装饰性及洁净程度要求不是很高的场所，如电器、电子厂、机械设备、药业、烟草饲料厂、服装、家具、塑料、文体用品等制造工厂的车间混凝土或水磨石地面。

#### 2、环氧砂浆地坪

特点：中涂层加入了砂浆层，可以根据具体的要求将涂层厚度调整在1-10mm。

通常用于机械设备、食品、电子厂、化工、药业、烟草、纺织、家具、轻工、塑料、文体用品等,制造工厂车间和仓库的混凝土地面或水磨石地面。

### 3、环氧自流平地坪

特点：通过调整中涂层厚度和面层厚度达到设计要求，层厚度可根据要求达到1.5-10mm。

通常用于洁净度、平整度及外观要求高的场合，如GMP制药车间、电子厂、手术室等。它施工快捷，但比其它的环氧地坪产品费用要高。但装饰效果及洁净度是其它环氧地坪产品达不到的。

### 4、环氧防静电地坪

环氧防静电地坪，按材料和施工方法，又可分为普通涂装式环氧防静电地坪或环氧自流平防静电地坪。

普通的防静电地坪是在普通涂装的基础上铺装了一些导电通路，面层采用的导静电涂料。流平防静电地坪，同样加铺了导电通路，面漆采用无溶剂环氧自流平防静电地坪涂料镗涂或高压无空气喷涂。

通常适用于要求高度清洁、美观、无尘、无菌的电子厂、微电子行业对防静电有要求的场合

### 5、水性环氧地坪

特点：采用水分散型环氧地坪涂料，是一种环保型地坪产品。

通常适用于没有施工防水层的一楼或地下室地坪对施工时气味有要求的场所，尤其适用于食品药品行业。

## 工厂地坪漆施工工艺

- 1、基面处理；
- 2、涂刷封闭底漆；
- 3、批刮腻子；
- 4、打磨、吸尘；
- 5、涂刷色漆；

底漆采用环氧树脂底漆主剂：固化剂，调制均匀固化10分钟左右，用羊毛滚筒滚涂一遍，底漆主要是封闭基础层，封闭水气及灰尘

### 6.填补处理

用环氧漆石英砂调制环氧砂浆，填补伸缩缝及破损处

### 7.批刮中层

### 8.上环氧树脂面漆

## 9工程养护

因为工厂地坪漆种类繁多，各类型施工工艺有所差异，因此这里只介绍简单的施工流程，如需了解具体请移至我们的施工方案栏目