

# 桐柏地面环氧地坪漆厂家 优斯福工业环氧地坪

产品名称	桐柏地面环氧地坪漆厂家 优斯福工业环氧地坪
公司名称	十堰市优斯福建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南阳市张衡东路667号
联系电话	18603772936

## 产品详情

### 水性环氧地坪漆施工方法

#### 1、地面处理

(1)地面疏松铲掉，并用砂纸打磨一遍(重要)。

(2)地面清扫干净。

(3)保持地面干燥(含水率低于8%)。

#### 2、涂刷底漆

(1)将底漆和配套的固化剂准确称量以3：1的比例混合，用电动搅拌搅拌均匀。

(2)放置20分钟使其熟化。

(3)20分钟后开始涂刷，保证涂刷均匀，不漏刷或多刷，涂布率约6-7m<sup>2</sup>/kg左右。

(4)配制好的底漆在5小时内用完。

#### 3、批刮中涂

(1)刷完底漆后12小时(15 )后开始批刮中涂，气温低时适当延长。

(2)将中涂和配套的固化剂准确称量以3：1的比例混合，并用电动搅拌均匀，然后根据地面平整度加入水泥(标号425及以上)，加入量为：中涂/水泥=1/0.3~1.5，地面平整度越差水泥量加入越多。

(3)中涂保证搅拌均匀，并在4小时内用完。

(4)批刮完中涂后至少养护24小时(气温低时适当延长)，打磨准备上面漆。

#### 4、涂刷面漆

(1)将面漆和配套的固化剂准确称量以3：1的比例混合，并用电动搅拌搅拌均匀，桐柏地面环氧地坪漆做工价格，放置熟化30分钟。并在5小时内用完。

(2)涂刷面漆保证均匀，辊筒要用耐溶剂型的(要求不掉毛)，面漆涂刷率 $3\text{m}^2/\text{kg}$ 二遍。

(3)遍面涂涂刷后养护12~24h开始涂刷第二遍，方法同遍。

(4)第二遍刷完后养护24h(25℃)方可上人(气温低时适当延长)。

(5)各种料随用随配，配合好后要在5h内用完。

#### 5、注意问题

施工时现场环境条件：适宜施工温度在10℃以上，相对湿度应低于65%，防止粉尘吹入污染加工区。为了防止施工边缘部分沾污及加工处保持完全直线或与不涂部分的界线应贴好护面胶带。严禁交叉施工、无关人员进入施工现场。

搬运到施工现场的材料，务必放在能够避免风、雨及阳光直射的地方。并做好防火完全措施。施工现场采用加热设施时，严禁明火取暖，清除火灾隐患。

#### 环氧地坪涂料对表面处理和环境条件的要求

表面处理要求较高。在无溶剂环氧涂料的施工中，这种涂料对表面处理的要求较高。它必须要冲砂至Sa2.5级，并且在施工前要除去全部的油脂及其它脏物。对于油脂和污染物的清洁更为敏感，有时甚至超过对除锈质量的要求。因为发现在施工中局部除锈低于Sa2.5级，只要能达到St3级时，桐柏地面环氧地坪漆，仍不会出现不良反应。假如表面处理清洁不当，去油污不干净时，无溶剂环氧漆的涂层就会像可剥性涂层那样整层被剥离下来。所以，施工中应特别注意物件的表面清洁，必须加强除锈后的清洁度检查。

环氧地坪涂料对环境条件要求极高。作为一种的涂料，环氧地坪涂料不可避免地要求有极高的表面处理要求和极其严格的外界环境条件。在具体的施工过程中，也发现，只要在施工时，湿度较高（低于85%，但高于80%）或通风条件不佳，如风机风量不够或舱室客观条件限制通风量，或在清洁不够的舱室中施工，不可避免地都会产生涂膜间结合力差的问题。施工人员不应在这方面存在侥幸心理，在使用此类涂料时，应严格检查相对湿度（80%以下）和温度（5℃以上），加强通风量，严格保证清洁度。

南阳优斯福地坪工程有限公司主要经营范围有:金刚砂耐磨地坪，地下车库地坪，环氧地坪等领域，提供

工业车间，停车

场，商业地坪等一站式施工方案，包工包料，免费上门勘查，施工技术精湛。欢迎新老客户合作，一次使用，终身合作!

## 水性环氧地坪的施工准备

水性环氧地坪施工方面比溶剂型环氧更严格，因为在其过程中有两步骤：水的挥发和漆膜聚合交联。如果固化速度低于水分的挥发速度，桐柏地面环氧地坪漆施工，漆膜中就会含有水分，桐柏地面环氧地坪漆厂家，性能也会有所降低。这使得施工时对于温度，相对温度和通风等的控制要比溶剂型环氧更重要。施工时相对湿度不能超过85%，在65%以下，过高的相对湿度会延缓水的挥发。在水的蒸发过程中，环氧树脂和固化剂进行交联反应，水的蒸发速度快于固化剂时，漆膜中不含有水分，如果蒸发速度小于固化速度时，漆膜中就会含有水分而影响漆膜性能。

### 施工准备：

- (1) 材料：水性环氧地坪施工涂料底涂、中涂、面涂，石英砂，石英粉等相关材料。
- (2) 工具：基材打磨工具、吸尘器、批补、辊筒、小型搅拌器等。
- (3) 施工条件a、将地面水泥砂浆剔凿并清扫干净，地面如有油脂类杂质，须用溶剂擦拭干净；

原水泥地面要求坚硬、平整、不起砂，地面如有空鼓、脱皮、起砂、裂痕等，必须按要求处理后方可施工。原地面如为水磨石、地板砖等光滑地面，须先凿成粗糙面；只要不积水，或不明显渗漏就可施工，施工时现场条件相对湿度应低于85%，环境温度在10以上。

桐柏地面环氧地坪漆厂家-优斯福工业环氧地坪由十堰市优斯福建材有限公司提供。十堰市优斯福建材有限公司（[www.ysfdp.com](http://www.ysfdp.com)）是河南南阳室内涂料的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在优斯福建材领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创优斯福建材更加美好的未来。