

广州学校环氧工业环氧地坪厂家

发布日期：2025-09-22

环氧地坪用于功能性地坪：如防腐、耐磨、防滑，发展到通用的普通工业地坪；除了具有功能性的要求，还具有装饰性的效果。在工业地坪获得广泛应用的基础上，随着人们生活水平的不断提高，现已在家庭装潢中得以推广应用。地坪漆已成为我国发展速度快的产业之一，引起众人的注意。它可象水泥制品那样实现工厂化生产，前景更可观！适用于各种场地，如：厂房，机房，仓库，实验室，病房，手术室，车间等。环氧地坪具有耐强酸碱、耐磨、耐压、耐冲击、防霉、防水、防尘、止滑以及防静电、电磁波等特性，颜色亮丽多样，清洁容易。它采用一次性涂覆工艺，不管有多大的面积，都不存在连接缝，而且还是一种无灰尘材料，具有附着力强，耐磨擦，硬度强等特点。环氧地坪广用于电子厂、机械制造厂、五金厂、制药厂、汽车厂、医院、航空、航天基地、实验室、办公室、超级市场、造纸厂、化工厂、塑料加工厂、纺织厂、厂、糖果厂、酿酒厂、饮料厂、肉联加工厂、停车场等表面涂装。已被国内众多的厂家所接受和使用。防静电环氧地坪多少钱一平方？广州学校环氧工业环氧地坪厂家

环氧地坪漆在环氧中涂砂浆层施工需要注意的的使用溶剂型环氧中涂漆（1：1）或无溶剂型环氧中涂漆（5：1）按比例混合后加适量40~100目石英砂搅拌均匀；用批刀整体满刮1~2遍；待漆面固化后，再开始打磨批刀痕等缺陷的地方，后将漆面清理干净。要保持地面的干净，然后将主剂及硬化剂混合搅拌。将混合剂中加入一些石英砂。使用镬刀将材料均匀涂布。混合剂完成后要30分钟内完工。要做好交接处理。中涂硬化时间为8小时以上。环氧面漆施工：用辊涂将环氧地坪漆涂料面涂辊涂两道，完工后要求整体地面光泽柔和、洁净、颜色均一、无空鼓。环氧面漆（1：1）或无溶剂型环氧面漆（5：1）按比例混合，搅拌均匀；用准备好的滚筒浸上面漆，均匀滚涂，要求涂层均匀，无漏涂，滚涂2遍。施工前需保持地面干。使用前主剂先搅拌均匀。将主剂及硬化剂混合搅拌。混合剂完成后要30分钟以内完工。要做好交接处理。广州学校环氧工业环氧地坪厂家环氧地坪漆自流平施工程序。

水性环氧地坪的优势：水性环氧树脂以其突出的性能优势，使制备得到的水性环氧树脂涂料同样具有优异的性能，从而在水性产品大家族里地位越来越重要，专家认为水性环氧树脂在环保化的如今，前景十分开阔。水性环氧树脂是指环氧树脂以微粒或液滴的形式分散在以水为连续相的分散介质中而配得的稳定分散体系。由于环氧树脂是线型结构的热固性树脂，所以施工前必须加入水性环氧固化剂，在室温环境下发生化学交联反应，环氧树脂固化后就改变了原来可溶可熔的性质而变成不溶不熔的空间网状结构，显示出优异的性能。水性环氧树脂涂料除了具有溶剂型环氧树脂涂料的诸多优点，一是适应能力强，对众多底材具有极高的附着力，固化后的涂膜耐腐蚀性和耐化学药品性能优异，并且涂膜收缩小、硬度高、耐磨性好、电气绝缘性能优异等；

二是环保性能好，还具有不含有机溶剂或挥发性有机化合物含量较低，不会造成空气污染，因而满足当前环境保护的要求；三是真正水性化，以水作为分散介质，价格低廉、无气味、不燃，储存、运输和使用过程中的安全性也大为提高。

环氧地坪漆怎么施工？首先是基础地面处理，要使用打磨机将地面水泥渣等高出地面的部分打磨平整，清扫地面灰土。对疏松地面和油污地面采用其他处理措施方法，基础素地以水泥粉光面或磨石地为准；素地需养生28天以上，水分需8%以下方可施工素地如有不平或空鼓需加以除去；地面的油污要清洗干净；施工前要保持地面的干燥和清洁；利用无尘打磨机打磨地面，清扫表面的水泥浮浆、旧漆以及粘附的垃圾杂物。环氧封闭底漆施工：材料配比时按标准比例调配，按顺时针和逆时针两个方向把材料充分搅拌均匀后，静放3分钟消泡后再施工，采用滚涂方法在处理好的基础地面滚涂一至两道底漆材料，每道间隔8小时，完成实干后再涂第二道。环氧底涂层主要是衔接作用，把基础地面和环氧涂层粘合在一起，避免脱层。要保持地面的干净，然后将主剂及硬化剂混合搅拌。要根据地面情况调整混合剂的粘度，然后在4小时以内施工。底层要8小时左右才会硬化。

车库环氧地坪漆效果图。

地坪漆的特性有哪些？地坪漆是源于环氧地坪漆的。地坪漆所使用的主要材料目前来说就是油料，颜料，溶剂等。把这些不同的材料按照不同的组份，配合比制作成的一种地面装饰材料。像目前来说的地坪漆，主要是分成了装饰性的地坪漆，还有防腐地坪漆，耐重的地坪漆等等。地坪漆的特性包含以下三点。首先，材料特性。地坪漆，上面给大家说了是由颜料，塑料，油料，溶剂等制作而成。那么它必然就是有多种不同物质经过混合，溶解，分散等多道生产工艺，终制作而成的一种地面装饰材料。这种材料具有油漆的特性，所以地坪漆就有很高的亮度，实现了美观，耐磨，防水，防腐等一系列的特性。地坪漆的组成。地坪漆的组成其实主要就是三大部分，这三大部分也就是主要成膜物质，次要成膜物质和辅助成膜物质。在主要的成膜物质中，一般是指聚氨酯树脂，环氧树脂，丙烯酸树脂，总而言之就是树脂。然后是次要的成膜物质，其实说白了就是地坪漆中的颜料。而辅助成膜物质有很多，也就是各种各样的添加剂，溶剂等等。例如有催干剂，有增速剂，这些都是辅助成膜物质。地坪漆的施工过程。地坪漆主要就要提到里面的自流平的特性。于是我们就必须知道地坪漆的具体的施工过程。

环氧地坪施工方案是怎么样？广州学校环氧工业环氧地坪厂家

环氧地坪漆施工流程的六个要点有哪些？广州学校环氧工业环氧地坪厂家

环氧地坪多少钱一平方？18—28元/平米左右。具体的施工价位还需要根据施工难易程度和客户的需求来定。另外还有地面情况、种类、厚度等都是会影响到其价位变化由于地面装饰材料有很多种，而且品牌众多，据了解环氧材料的漆价格在18—28元/平米左右。具体的施工价位还需要根据施工难易程度和客户的需求来定。另外还有地面情况、种类、厚度等都是会影响到其价位变化的。下面为您分析一下影响环氧地坪价位的因素：地坪漆报价和直接销售材料的报价方式

不同，它包含的方面比较广，其中涉及到地板漆的材料用量，地面的施工难度和厚度等等。普通的环氧地坪厚度大概是，环氧地坪漆价格的施工成本也有从20元到100元，其中环氧薄涂相对会较便宜，厚一点的环氧耐磨地坪价格会较高，这是因为面层所用的地坪油漆用量越多，成本也就会成正比方式。除了地坪漆的材料用量外，面积的大小也会影响到地坪漆。

广州学校环氧工业环氧地坪厂家

东莞市畅宇装饰材料有限公司办公设施齐全，办公环境优越，为员工营造良好的办公环境。畅宇是东莞市畅宇装饰材料有限公司的主营品牌，是专业的公司前身为成立于2001年的申龙装饰经营部，于2007年升级更名为东莞市畅宇装饰材料有限公司。我司拥有现代化标准厂房及大量先进、专注的生产设备和检测仪器，产品原材料均采用国内外大型企业的产品，工程涉及食品、纺织、精密五金、化工、医药、工业、商业、电子、车站、学校、地下车库、停车场等领域。公司，拥有自己独立的技术体系。公司坚持以客户为中心、公司前身为成立于2001年的申龙装饰经营部，于2007年升级更名为东莞市畅宇装饰材料有限公司。我司拥有现代化标准厂房及大量先进、专注的生产设备和检测仪器，产品原材料均采用国内外大型企业的产品，工程涉及食品、纺织、精密五金、化工、医药、工业、商业、电子、车站、学校、地下车库、停车场等领域。市场为导向，重信誉，保质量，想客户之所想，急用户之所急，全力以赴满足客户的一切需要。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造高品质的环氧地坪，球场跑道地坪，车库地坪，地坪材料。