

环氧树脂地坪漆 事通地坪

产品名称	环氧树脂地坪漆 事通地坪
公司名称	天津事通地坪工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市武清区杨村泉州北路18号B座220-35（集中办公区）
联系电话	18322521678

产品详情

环氧树脂地坪施工中的几个关键点：

1.素地质量

2.素地处理

3.地坪施工

4.清洁处理

1、基面处理

打磨、修补、清洁地面，使基面达到无空鼓、开裂、砂眼、坑洞、起壳和油污等。

2、环氧底涂涂装

环氧树脂渗透封闭底涂按比例把主剂与固化剂混合，充分搅拌均匀，在使用时间内滚涂涂装，涂装做到要薄而匀，涂装后有光泽，无光泽之处，在适当时进行补涂。

3、环氧砂浆中涂涂装

（1）批刮粗石英砂浆层：先将环氧树脂中涂主剂充分搅拌均匀，按比例把主剂与固化剂混合，充分搅拌均匀，混合时将固化剂从主剂的桶中央倒入，避免材料混合不均。搅拌后，再配比适量4 # -6 # 的粗石英砂，采用刮涂工艺填补找平基面。

(2) 批刮细石英砂浆层：在混合好的环氧树脂中涂配比适量6 # -8 # 的细石英砂，环氧树脂地坪漆，同样采用批刀批刮，进一步增加中涂层的耐压及抗冲击性能。根据地坪设计厚度多次批刮可重复道工序，待砂浆中涂层固化后打磨、吸尘干净。

环氧树脂地坪漆选择

a.机械性能要求主要考虑三大因素:

a-a、耐磨性：地坪在使用时会有哪些车辆行走？

a-b、耐压性;地坪在使用时大会承受多大载荷？

a-c、耐冲击性：冲击力是不是会引起地坪面剥离？

b.化学性能要求主要两大方面，耐酸碱性：使用的时候腐蚀性化学介质的总类及浓度，耐溶剂性;使用时溶剂类型及接触时间。

b-a、楼层位置状况，根据地坪是在地下楼层还是地面楼层的位置，确定是不是需要防潮处理或者选择特殊防潮地坪。

b-b、基面的状况，基层强度一般要求抗压强度大于等于20MPa平整度是不是需要用环氧砂浆修补。

b-c、美观要求，颜色要求是否需要颜色划分区域？亮度要求是否选择哑光还是亮光？平整度要求是否对地坪的平整度有着重要要求？

b-d、防火花与防静电是不是要求地坪有防火或者防静电的特殊要求，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。

b-e、成本预算选择合适的地坪种类和厚度。

专业知识

1、环氧树脂地坪漆施工工艺

a、素地处理

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，水份需8%以下方可施工素地如有不平或空鼓需加以除去；

用环氧砂浆补平地面；

素地之油污需澈底清洗干净；

施工前需保持施工素地之干燥和清洁；

b、底涂层

施工前需保持干净如有杂物粘附需清除依照正确比例将主剂及硬化剂混合，充分搅拌；

需视地面情况调整适当粘度混合完成材料需4小时以内施工完成；

底涂层养生硬化时间约8小时以上。

c、中涂层

环氧树脂地坪施工前需要保持干净如有杂物粘附需清除依照正确比例将主剂及硬化剂混合，充分搅拌；

将混合完成的树脂适量加入石英砂；

使用镘刀将材料均匀涂布；

混合完成材料需30分钟以内施工完成；

施工交接处做好交接处理；

中涂层养生硬化时间约8小时以上。

d、批土层

依照正确比例将主剂及硬化剂混合，充分搅拌；

使用批刀将材料涂布均匀；

混合完成材料需30分钟内施工完成；

批土养生硬化时间约8小时以上；

视实际需要施工数道要求达到平整无孔洞，无批刀印及砂磨印为准。

e、面涂层

施工前需保持干净如有杂物粘附需清除；

使用前主剂先搅拌均匀；

依照正确比例将主剂及硬化剂混合，充分搅拌；

使用滚筒或镘刀将材料均匀涂布混合完成材料需30分钟以内施工完成；

施工交接处需做好交接处理；

施工完成后，24小时后方可上人，72小时后方可重压（以25°C为准，低温时开放时间需适度延长）

1. 建议行人穿软底鞋（若现场条件允许），进入工业地坪区前要清理干净鞋底上的砂粒等硬质物，以减少锐利物体对地坪表面的划伤。

2. 搬运物品尽量做到轻举轻放，防止重物冲击地面，以免造成人为损坏。

3. 车间内的环氧地坪上行车要注意速度不可过快，以免刹车行为造成剪切发热过高，从而使得环氧地坪漆瞬间软化（环氧地坪漆的软化温度在80 左右，因此其使用环境温度一般控制在50 以下）并在剪切力的作用下产生难以清洗的污痕。

4. 日常清洁可用地坪清洗机或湿抹布擦试，可选用中性清洁剂清洗，也可使用一般洗涤剂以较小浓度加入水中做成清洗液，然后使用地坪清洗机或棉布拖把洗净地坪表面的污渍，并用清水再洗一遍，擦干地面；注意地坪漆边缘部分不要较长时间有积水。

5. 不定期进行打蜡处理（一般每个月要打蜡一次），建议使用专用地板蜡或乳化水性蜡；先使用地坪清洗机或棉布拖把将地坪清洗干净并拭干，然后打蜡处理。打蜡处理可以增加任何地坪材料的耐磨性及抗划伤性。

6. 避免使用重物或是工具敲击地面，也不可直接在环氧地面上拖移重物。

7. 避免重腐蚀性介质长时间浸泡地坪漆膜，如不慎重腐蚀性酸碱洒落，请务必及时清理干净酸碱介质。

环氧树脂地坪漆-事通地坪(推荐商家)由天津事通地坪工程有限公司提供。环氧树脂地坪漆-事通地坪(推荐商家)是天津事通地坪工程有限公司（www.tjstdp.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：董经理。同时本公司（www.tjstdp.cn）还是从事天津环氧自流平，天津环氧自流平厂，环氧自流平施工厂家的厂家，欢迎来电咨询。