

万江区环氧自流平「在线咨询」

产品名称	万江区环氧自流平「在线咨询」
公司名称	亿鼎净化科技（东莞）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇圩镇社区荔苑路丽城花园47号
联系电话	18826836772

产品详情

环氧地坪漆的施工工艺以及保养方法的详细归总

1. 一次处理：疏松层、剥离层和水泥渣砂打磨，使其坚硬平整，增加环氧地坪漆涂料与地面的附着力。
2. 基础施工：环氧封闭底漆完成后，对滚筒进行涂层、刮涂或涂刷，使其充分润湿混凝土，渗入混凝土内层。
3. 中涂施工：组合中适量石英砂拌匀，并用小铲，形成具有一定厚度的平层。
4. 面漆施工：表面涂有石英粉末涂料，涂刷在较大颗粒之间的间隙，待固化后，用清洁机打磨地面，用吸尘器吸收灰尘，打磨平整。5. 表面涂层：环氧漆与固化剂混合后，可清洗、涂刷、轧制或喷涂，使之流平，表面光滑均匀。

地坪漆具有亮丽、真实、美观、耐磨、防水、防腐等特点，所以现在不仅很多公共场合的地面装修都是用地坪漆，家居中也有人开始使用，前面已经和大家介绍了地坪漆的施工工艺，不过在施工中处理不当就会出现各种问题，那地坪漆施工中会出现哪些问题，那怎么处理呢?我们了解下：地坪漆施工常见问题

1、地坪渗色问题渗色是指在一种涂膜上涂覆另一种颜色的漆时，底层部分渗入到面层涂膜中而使面层涂膜变色的现象。产生渗色的原因主要是：1底漆不干，2底漆和面漆的色差，3没涂底或底材中含有色物质，4底漆中含有有机颜料。
2、地坪漆漆面较花问题是指涂膜表面色彩局部不均匀，出现斑痕，条纹和色相杂乱的现象，原因主要是由于施工过程中，施工涂料没有充分搅拌均匀、涂抹不均匀以及涂料组分变质等造成。
3、地坪漆表面泛白问题是指施工作业完成后，地表涂层的涂抹出现泛白现象，原因有几点：空气中的湿度过高或者温度过低，水汽在涂膜上结霜，造成固化剂里面的胺析出，产生白雾集结在表面。
4、地坪漆起皱鱼眼问题是在涂膜干燥过程中因里层和表层干燥速度的差异表层急剧收缩向上收拢使涂膜表面出现不平或无规则线状等现象;鱼眼是涂料施工后部分涂膜受被涂物表面存在或混入涂料的异物影响涂料不均匀附着产生抽缩而露出被涂面的现象;是涂料在涂装后因溶剂急剧挥发使漆液来不及补充而形成许多圆形的小圈或像皮革的毛孔那样的针状小孔的现象
5、地坪漆起皱，有问题涂膜表层出现起皱现象，主要原因是漆面内外层干燥速度不一致造成表层收拢起皮、是因为固化剂与涂料混合时，因搅拌而在涂料里产生大量气泡，在固化过程中气泡不断逸出，在涂膜留下痕迹而成为。

9、地坪漆固化过慢固化过慢

就是环氧树脂材料在特别低的温度下(10 ° C)固化反应变慢。5 ° C一下是禁止施工。这个现象和黏度有着很大的关系，温度越低，黏度就会越高，那么就会比较难施工。固化时间过长会造成涂膜沾染灰尘、沙粒等脏物，甚至会拖慢工期。还有一点就是在施工现场加溶剂也会造成固化过慢，因为溶剂的挥发会带走一部分热量而冷却涂膜。地坪漆施工方法要点地坪漆施工方法要点很多，应根据地坪漆产品涂装的使用环境条件，地坪漆涂膜质量要求，地坪漆涂料的性能、用途和涂装特点，地坪漆涂膜层次，地坪漆涂膜厚度，地坪漆涂装产品的基材(材质)、形状和尺寸，地坪漆涂装前表面状况及预处理方法，地坪漆涂装必备的设备及工具(包括现有设备工具和需要添置的设备工具)，地坪漆涂装产品的批次，地坪漆涂料干燥方法及设备条件，地坪漆涂装环境条件和环保设施，组织机构，地坪漆涂装技术水平等进行合理选择。

(1)刷涂和滚涂是大多数地坪漆涂料都适用的原始、简单的涂装方法，适合涂装各种形状的物体。滚涂时，地坪漆涂料可以容易地渗透到地坪表面的细孔里，因此在地坪表面有较强的附着力。刷涂用到的工具有各种毛刷、砂纸、刮子等，价格便宜，适应性好。其缺点是纯手工操作，生产效率低，环氧自流平，劳动强度大，表面平整性较差。

(2)喷涂是一种普遍使用的工业化涂装方法，其原理是将地坪漆涂料喷涂成细小的雾滴并送到工作表面，具有地坪漆涂层质量均匀、工业化生产效率高的特点。喷涂的缺点是地坪漆涂料的损耗率高，溶剂大量挥发，危害施工人员的身体健康，对环境亦有较大的影响。目前常用的方式有压缩空气喷涂、高压无气喷涂、混气喷涂、旋杯喷涂等。

(3)静电喷涂法利用高压静电场进行喷涂，生产效率高，可连续自动化生产，地坪漆涂层质量均匀，用于大规模的生产，但缺点是不易喷涂到死角，劳动保护性差。

万江区环氧自流平「在线咨询」由亿鼎净化科技(东莞)有限公司提供。亿鼎净化科技(东莞)有限公司(www.yidingff.com)是从事“环氧地坪漆，固化剂地坪，防静电地板，PVC地板，自流平地板”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：卢永强。