

固化地坪厂家 吾诚环氧地坪 芜湖固化地坪

产品名称	固化地坪厂家 吾诚环氧地坪 芜湖固化地坪
公司名称	芜湖市吾诚装饰工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖南翔万商西二街2D-1049号
联系电话	18715310808

产品详情

环氧地坪涂层脱落原因与防范

这里简单来谈谈环氧地坪涂层脱落原因与防范

环氧地坪涂层脱落的原因：

- 1、在施工前进行场内预处理不当，地面还有其余杂质如油污，水溶解物，锈迹等，施工环境清理不干净。
- 2、在预处理时到地坪漆施工时的间隔时间过长，导致灰尘杂质继续出现在地表面。
- 3、基层地面没有干好就开始进行施工操作。如果在潮湿的地面上进行施工，就会有环氧地坪漆层脱离地面的风险存在。
- 4、地面材料基底与环氧地坪漆涂层结合不理想，原因是由于基地材料光滑程度比较高，不易与其附着，这其中也可能是环氧地坪漆的涂料配置不适当，这需要根据当地环境因素来进行配置。
- 5、没有对地面层做烘干处理，或者烘干处理不足，导致地坪漆厂家在进行地坪漆施工时出现涂层不稳定脱落的现象。

环氧地坪涂层脱落的防范措施：

- 1、对即将进行施工的地坪进行表面的清理，如遇到光滑程度较高的地面则用喷砂，或用砂质的步对其进行处理使其粗糙度增强，方便施工。
- 2、等地面风干时间不能过长，一般3到4个小时后就要开始施工，也可以同时对地面进行干燥处理。
- 3、在地坪漆施工时要选择好与其基层地质适合度高的材料，要保证其附着力能够适应其地面的材质。

环氧地坪的涂膜均一性的问题

环氧地坪的涂膜均一性的问题：

1、固化过慢：

缺陷状况：环氧树脂材料在特别低的温度下固化反应变慢。该现象跟粘度有密切关系，温度越低粘度越高，施工性、流平性越差。

原因：树脂材料在气温降低到10 左右，硬化就是明显的变慢，还有在现场加溶剂，固化地坪厂家，溶剂的挥发带走一部分热量而冷却涂膜，所以地面涂料一般不允许再加溶剂。

解决方法：施工环境温度:15~25 ，现场不要随意加溶剂。

2、可使用时间变短：

原因：配合好的地面涂料如果一直放置在容器里的话，混凝土固化地坪，会蓄积反应热，结果固化变快，可使用时间大大缩短，一般施工环境温度越高，通风差，芜湖固化地坪，可使用时间越短。

解决方法：混合好的材料不要一直存在混合容器里，应及时流展在施工基层面上，涂料接触混凝土被冷却，可使用的时间关键在树脂和所选择的固化剂用量，因此要严格根据环境温度的变化确定固化剂用量。

3、固化不均：

缺陷情况：一部分出现软和硬的涂膜。

原因：主材与固化剂的混合容器里搅拌不良。

解决方法：搅拌工序标准化，人员需专门培训

4、固化不良：

缺陷情况：整个硬化状态差，重物或人员走动有压痕。

原因：施工环境温度太低，反不完全，或固化剂加入比例不符。

解决方法：采用加温，保暖措施，提高环境温度。

5、表面发粘：

缺陷情况：初凝时，表面发粘。

原因：整个涂料的搅拌不充分，造成未反应的成分在表面下游离。

解决方法：搅拌工序标准化，人员需专门培训。

6、表面发白：

缺陷情况：表面仿佛有一层云雾。

原因：施工环境潮气重，在涂膜上易结霜，造成固化剂里的胺析出，产生白雾集结在表面。

解决方法：在早春季节地面及墙壁的温度比室温冷得多，特别在光滑表面易结露。施工前应打开窗尽量减少室温地面的温差。

7、不固化：

原因：固化剂加入量不准或加错。

解决方法：加强管理，对施工人员进行技术培训，及时发出问题，解决问题。

什么是自流平？自流平是一种地面施工技术，它是多材料同水混合而成的液态物质，倒入地面后，这种物质可根据地面的高低不平顺势流动，对地面进行自动找平。

自流平的好处：

1、省钱：

之所以要在瓷砖上做自流平，也是因为觉得更换瓷砖代价太大，首先请工人将瓷砖敲掉重做，既要付工人人工钱，还花费买新的铺地面的材料费，固化地坪涂料，耗费时间还久，而直接在瓷砖上做自流平连工人都不用请，自己就可以操作，省事又省钱。

2、美观：

自流平地面相对水泥地面的有特殊的镜面效果，做出来大气上档次超好看。对于厌倦现有的家装，想改变风格的，在原有的瓷砖上做自流平也是最基本的改变。如果觉得自流平的色彩太单调的话，可以在地面快干的的时候添加自己喜欢的纹路上去。

自流平施工的注意事项：

1、检查地面的湿度、平整度以及硬度，确认地面是否干燥、平整及无裂缝。然后把地面上的各种污物彻底清扫干净，对地面进行打磨吸净灰尘，再将界面剂用泡沫滚筒进行涂布。

2、界面剂涂布完成后，需保持良好通风，才能使其完全干燥，干燥后就能进行自流平施工。自流平水泥需用带浆电钻进行搅拌，搅拌到形成流态均匀即可，一定要确保水泥无结块。然后迅速的将混合物均匀倒入需要施工的区域，再用耙子将自流平均布，可使用滚筒进行滚拉，将其空气释放。

3、自流平水泥通常需要24小时才能完全干燥，待干燥后的1-2天就可以进行地板的铺设。

4、不要小看基层处理，如果这一层的表面有裂纹，过不了多久表层也会跟着开裂。

5、水泥与水分的比例不能多也不能少，必须严格按照说明书来控制。但是有时候兑水的量没法掌控，可以在桶上做一个标记，挖个洞，这样过量的水就会自动漏出来。

固化地坪厂家-吾诚环氧地坪-芜湖固化地坪由芜湖市吾诚装饰工程有限公司提供。芜湖市吾诚装饰工程有限公司（www.wuchengdiping.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。吾诚环氧地坪——您可信赖的朋友，公司地址：芜湖南翔万商西二街2D-1049号，联系人：徐经理。

