

固化剂 芜湖吾诚耐磨地坪漆 本色固化剂

产品名称	固化剂 芜湖吾诚耐磨地坪漆 本色固化剂
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

环氧地坪在施工时可能会出现的问题

环氧地坪在施工过程中，经常会遇到一些问题，影响着施工效果。我们在施工过程中，要注意尽量按照要求进行施工，就可以有效的避免这几种问题的出现。

1、漆面比较毛糙。

必须采用干净的漆刷和漆桶。漆好的表面在油漆未干时要遮住，以防沾上灰尘。

2、油漆起泡。

如果有水冒出来，染色固化剂，说明漆层底下或者背后有潮气渗入。先用热风喷枪除去起泡的油漆，让木料自然干燥，然后刷上底漆，最后在修补面上重新上漆。若木纹开裂，内有少量空气，经太阳一晒，空气膨胀，漆皮就鼓起了。可以先刮掉起泡的漆皮，再用树脂填料填平裂纹，重新上漆，或不用填料，在刮去漆皮后，直接涂上微孔漆。

3、上漆了却没有光泽。

没有上底漆或底漆还没干就直接上都会导致没有光泽的情况。可能是光漆的质量不好。解决方法是用干湿两用砂纸把旧漆磨掉，刷去打磨的灰尘，用干净湿布把表面擦净，固化剂，待干透后，再重新刷上面漆。

4、漆面产生污斑

为了防止出现污斑，可先刷一层含铝的粉的底漆，若已出现污斑，可以先除去污斑处的乳胶漆，刷层含铝的粉的底漆后，再重新上漆。

5、油漆出现剥落

小面积的油漆剥落，可先用细砂纸打磨，然后抹上腻子，刷上底漆，再重新上漆。大面积的剥落必须把漆全部刮去，重新涂刷。

6、漆面上不小心粘上了小动物

在油漆还没干剔去，这样修补容易。要是油漆差不多干了，就要等到漆膜完全变硬再擦掉了，这样做才不至于把光滑的表面弄得一塌糊涂。

7、漆面出现裂纹

如果裂纹的面积比较大，可以使用化学除漆剂或热风喷枪将裂纹区域除去之后，再重新上漆。如果范围不是很大，用砂磨块或干湿两用砂纸沾一点水，磨去断裂的油漆，慢慢打磨光滑之后，抹上腻子，再刷上底漆，重新上漆。

8、油漆过了很久都没有干

打开部分门窗促进通风，也可以在室内放一个加热器增加室内温度。如果还不能解决问题，可能是上漆的表面过于油腻。可以用化学除漆剂或加热法除去油漆，彻底把表面擦干净，然后再重新上漆。

常见的地坪和它们的优缺点

这里分享一些常见的地坪和它们的优缺点。

1、环氧地面：

环氧地面，又称为“环氧地坪”，是用环氧树脂为主材、固化剂、稀释剂、溶剂、分散剂、消泡剂及某些填料等混合加工而成的环氧地坪漆，结合特定地坪施工工艺，现场地面装饰施工而成的一类地坪。

优点：环氧地坪具有耐酸碱、耐磨、耐压、耐冲击、防霉、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。

缺点：硬度低、耐磨性差、抗划伤性能较低，容易起皮和脱落，维修成本比较高，使用寿命较短，一般三年左右就需要翻新一次。

2、耐磨地面：

耐磨地面又称耐磨地坪、金刚砂耐磨地面等。其是在摊铺混凝土中添加耐磨骨料，水泥固化剂，可以和混凝土同步施工，快速投入使用。

优点：施工速度快，所需工期短；硬度较高、耐磨性较好、抗划伤性良、成本低廉，性价比高。

缺点：美观度不够高、抗渗性和防尘性能比环氧地坪稍差。

3、混凝土硬化地面（固化地坪）

混凝土硬化地面又称密封固化地坪、钢化地面等等。其原理是固化剂通过有效渗透混凝土深处，并和混凝土中的游离钙成分发生凝胶反应，使得混凝土中的结构更加致密、坚固，毛细孔被有效密封。

优点：其有效结合了耐磨地面和环氧地面的优点，本色固化剂，具有硬度好，防尘，耐磨，耐冲击，镜

面效果等等特点。一般使用年限在10年以上。

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，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，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，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。

固化剂- 芜湖吾诚耐磨地坪漆-本色固化剂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）是安徽 芜湖,室内涂料的翘楚，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。在吾诚环氧地坪领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创吾诚环氧地坪更加美好的未来。