

施工环氧地坪漆免费咨询

产品名称	施工环氧地坪漆免费咨询
公司名称	陕西阔大秦新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	陕西省西安市未央区凤城五路东段欧亚国际B座
联系电话	13863901666 13863901666

产品详情

水泥施工环氧地坪漆主要由树脂、车身漆、助剂和制成。该膜干燥快，附着力好，耐热耐候性好，室外耐久性好，可在较低温度下使用。

【水泥地坪涂料施工工艺】

水泥施工环氧地坪漆一般来说，单组份漆的固含量和成膜功能要高于单组份漆，干燥固化成膜机效果更好。

1. 涂装基材在涂装前应清洗干净，应有水、灰尘等污染物，以保证漆膜的附着力。
2. 涂布后，可根据施工需要(如刷涂、喷涂)用稀释剂稀释。
3. 油漆施工应加强排烟，防止伤害。
4. 油漆的有效贮存期为1年。

【水泥施工环氧地坪漆分类】

各种环氧施工环氧地坪漆(双组份)

性能:附着力好，硬度高，优异的耐磨性，优异的耐溶剂和耐油性。

适用范围:室内车间水泥地板的保护和装饰。

施工参考:地面应干燥无油。如有必要，可使用环氧漆腻子刮除孔位。

性能:耐碱、耐磨、耐压、硬度高、原漆均匀性好、涂膜光滑。

适用范围:适用于耐磨、耐冲击、耐压、洁净度高、美观、无尘、无菌的行业。也可用于学校、医院、办公室等水泥地面。

施工参考:

1在涂装表面之前，先用环氧树脂漆制作底部。晾干后，用环氧树脂漆和石英砂或石英粉调整腻子将孔填满。

2. 根据不同厚度使用抹刀进行自流平涂层，使用消泡辊进行消泡。

3自流平漆干燥后，在漆膜上涂自流平环氧清漆。

【彩色耐磨施工环氧地坪漆施工工艺】

1. 混凝土表面处理:采用带圆盘的机械筏，均匀破坏混凝土表面的浮层。

2. 扩散材料:将规定量的2/3骨均匀涂抹在初始混凝土表面，完成涂布作业，待耐磨地坪材料吸收一定量水分后再进行第二次涂布作业(1/3料)。

3.机械盘操作:耐磨地板材料吸湿后，至少进行两次机械盘操作。

4. 机械钻孔作业:在后续工作中，根据混凝土的硬化情况，至少进行三次非盘式机械钻孔作业，机械钻孔作业应错开进行。

5. 彩色耐磨施工环氧地坪漆施工阶段应穿防水鞋。

施工环氧地坪漆干的慢的处理方法

1、施工环氧地坪漆未干时，可用铲子铲掉干的位置，再用稀释剂清洗。如稀释剂干燥后，先用不干胶纸或纸处理好位置后再粘贴，以免刷不均匀或漏出，待不干胶纸粘贴后再在地坪上油漆即可。但是一定要搅拌均匀，另外，这种修复方法会出现比较明显的修复痕迹，整体美观可能就没那么好了。

2. 会出现明显的痕迹。如果施工环氧地坪漆的施工价格比较高，对它的要求也比较高，可以把顶漆重新做一遍。

施工环氧地坪漆干的慢的原因

1. 施工的因素

底漆或腻子未干时，施工环氧地坪漆，开始第二次油漆涂装，会造成地施工环氧地坪漆不干现象。应该适当延长施工间隔，待干燥后再进行下一道施工工序。也可能是涂层太厚导致施工环氧地坪漆不干。

施工环氧地坪漆不干也可能是由于施工时基层表面没有清理干净，被涂表面或基材中含有油、蜡、酸、碱，涂装后，热量会渗出表面而使漆膜粘稠。

2. 温度系数

在高温高湿施工的情况下，薄膜表面下的非干性流动成分逐渐向表面渗出，这时就会造成施工环氧地坪漆不干的現象。

当施工温度过低时，地坪油漆的干燥时间会延长。如果在施工中有冰冻、雨霜，还会出现施工环氧地坪漆不干燥的现象。

3.物质因素

涂料中含有半干油或非干油，稀释剂中混入不挥发的高沸点溶剂(如煤油、柴油等)，基材(如混凝土地板、水泥墙面等)中含有碱性物质，使薄膜皂化软化。

施工环氧地坪漆主剂与硬化剂搅拌不均匀，主剂与硬化剂配比错误，未添加硬化剂，或添加剂错误。

在使用阔大秦的施工环氧地坪漆的时候，尽量按照产品的说明书进行稀释、配比和施工，出现问题，也可以寻找阔大秦的技术人员进行售后处理，解决各种问题。

施工环氧地坪漆施工工艺

1. 准备。内容包括环氧地坪涂料材料和施工设备。环氧地坪漆材料需要环氧底漆、环氧介质涂料、环氧面漆、腻子粉、石英砂、稀释剂;施工设备需要磨床、磨床、铣床、抛丸设备、吸尘器、扫把、搅拌机、称重、铲斗、滚筒、地坪漆(平口、圆口)抹刀、平底。

2. 基本。地坪施工前应进行环氧地坪基础处理，主要是将破损、沙质、松散、粘度差、开裂、空鼓部位暴露，将浮砂浆和旧环氧水泥结块打磨平整，并清理其基层表面的浮灰和污染物。

3、完成密封漆。物料配比应按标准配比进行调整。材料顺时针和逆时针方向充分混合后，消泡3分钟后进行施工。涂刷底漆时应加入一定量的稀释剂，使稀释后的底漆能渗透到基层内部，增强涂料与基层的附着力，涂刷必须连续，不间断，涂刷量以表面刚刚饱和为准。

4. 批量腻子层。在干净的地面上，将环氧树脂和石英粉按正确的比例搅拌均匀，然后用均匀的泥铲在地面上刮擦，增加中间涂层与表层的结合，进一步调整地面的平整度。要求平整无孔，无批刀压痕或砂压痕。

5、完成中间层。中间层打磨干净后在腻子表面涂上环氧地坪涂料，要求温度在20 左右。涂布方式有刷涂、批量刮涂、高压无气喷涂。在施工中要注意强度的平衡，避免涂层厚度不均匀，固化时间和速度不同，一些地区涂层没有实际施工，表面起泡和分层的质量问题。

6、完成表层。中间层干燥后，进行环氧地坪涂装。涂布方法为批量刮涂和高压无气喷涂，但以高压无气喷涂为宜。涂膜前，应用沙袋式无尘滚动磨床对中间层进行抛光和吸尘。如果中间层在干燥过程中有破损，造成地面缺陷，应用批量刮料找平、打磨，并抽真空、清洗喷涂面层。

施工环氧地坪漆免费咨询由陕西阔大秦新材料科技有限公司提供。陕西阔大秦新材料科技有限公司在建筑用涂料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，西北阔大秦一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：周经理。