

北碚合川车库地坪漆 车库环氧地坪漆厂家施工

产品名称	北碚合川车库地坪漆 车库环氧地坪漆厂家施工
公司名称	重庆德旭地坪工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	重庆市大渡口区双山路116号1508
联系电话	13308335066

产品详情

北碚合川车库地坪漆 车库环氧地坪漆厂家施工重庆环氧地坪漆施工方案及流程 重庆环氧地坪是一种高强度、耐磨损、美观的地板，具有无接缝、质地坚实、耐药品性佳、防腐、防尘、保养方便、维护费用低廉等优点。环氧地坪可根据不同的用途要求设计多种方案：如薄层涂装，1 - 5mm厚的自流平地面，防滑耐磨涂装，砂浆型涂装，防静电，防腐蚀涂装等。环氧地坪大致可以分为：环氧树脂磨石地坪、环氧树脂彩砂压砂地坪、环氧树脂自流平地坪、环氧树脂砂浆型地坪、环氧树脂平涂型地坪。

重庆环氧自流平施工方案 一、混凝土基层要求 1) 基层地面在浇注混凝土前必须铺设防水层。

2) 一般混凝土强度等级须达到C25或以上。 3) 基层须用抹平机抹光，平整度不超过 $\pm 2\text{mm}/2\text{m}$ 。

4) 浇注混凝土并同时一次性找平,以避免空鼓,脱层,起砂等质量问题。

5) 混凝土必须养护28天以上,且地面湿度必须小于10%。

6) 混凝土地面不允许有任何脂肪，油迹，油漆及水泥残渣等物。

7) 所有裂缝和坑洼必须以环氧树脂砂浆材料修补。 8) 地面抗拉强度大于1.5 二、混凝土完成面检测

需现场检测的检验项目： 1) 表面平整度。用2米靠尺和楔型尺检测，平整度不超过 $\pm 2\text{mm}$ 。

2) 表面硬度，用钢丝刷子来回摩擦表面，或用小钢锤敲打表面不得有脱层、起砂等现象。

3) 混凝土质量，须无下陷或严重裂缝等现象。

4) 地面含水率测试。用墙体湿度仪检测地面湿度，需小于10%。 三、底材处理 1.目的： 1) 清除混凝土面上的浮尘、松散层及皮壳，使涂层能直接附着于坚固的混凝土表面，对地面的平整度作进一步调整，确保整体效果。 2) 切割缝及结构缝应作相应处理，以保证车间地面的整体统一性。

2.平整度修正基本方法：用地面抛丸机将混凝土表面的松散层，隆起部分打磨平整。 3.切割缝处理：

1) 将切割缝两侧不稳定部分清理干净； 2) 涂低粘度环氧底漆；

3) 用弹性聚氨酯油漆腻子或环氧砂浆充填； 4) 打磨平整，使两侧大面基本一致。 4.结构结合缝处理：

1) 将结构结合缝周围不稳定部分清理干净； 2) 涂低粘度环氧底漆；

3) 用弹性聚氨酯油漆腻子或环氧砂浆充填平整； 4) 打磨平整，使其和四周大面一致。

四、环氧自流平地坪施工工艺 环氧自流平地坪 (1.2mm) 推荐体系及施工方案 施工前处理：

第一步：仔细用铲刀、斧子去除不稳定物、凸出的水泥块、地上的铁钉等；

第二步：清理掉表面的大的垃圾；用打磨机仔细打磨地面；

第三步：再仔细检查地面平整度；仔细用吸尘器清洁表面。 底漆：(1遍)：

第一步：准备好工具 (刮刀、滚筒、搅拌机、空桶、电源) 和材料，摆放在施工区外

第二步：估算需要涂刷的面积；估算需要的材料数量

第三步：设计好涂刷的顺序 (从那里开始到那里结束，安排好路线)

第四步：安排好滚涂的人员、搬运材料的人员、负责拌料的人员

第五步：将材料打开包装，检查是否有漏气造成的质量问题，没有问题既可施工；第六步：按照设计好的施工顺序从头开始施工，滚涂或刮涂要均匀，防止接口印子；控制好用量，不能太多也不能太少；第七步：施工结束后检查施工区域标志绳是否完备，并确保保护措施到位；收拾好工具、剩余材料并清洁非施工区域中的垃圾和散落的漆点。中涂(2遍)：

第一步：待底漆干燥后（施工12-24小时），检查表面情况，清理表面的毛头和凸起的

第二步：用环氧自流平中涂漆（按比例配制）和石英砂配成腻子修补大的裂缝和凹坑

第三步：用环氧中涂漆（按比例配制）和石英砂配成砂浆，满批大面。先批7号砂，最后用9号粉光面。

批刮时要压紧，并注意不能有刮刀印。控制好用量和厚度，确保中层厚度大于0.7毫米，并且表面光滑，对地面原有的凹凸不平整有明显的改善。面漆：第一步：待砂浆中涂干燥后，检查表面情况，清理表面的

大的凸头，用打磨机统一打磨一遍；用吸尘器彻底清洁表面 第二步：准备好工具（喷涂机、批刀、滚筒、搅拌机、空桶、电源）和材料，估算需要涂刷的面积；估算需要的材料数量；设计好涂刷的顺序（

从那里开始到那里结束，安排好路线）第三步：安排好施工的人员、搬运材料的人员、负责拌料的人员

第四步：配料，按比例将主漆和固化剂混合，用搅拌机搅拌。搅拌2分钟后将混合的材料用两桶来回翻

倒3次，再搅拌3分钟。当面积大时，可以一组一组地配料。如果面积小，一组用不完时，则必须用称按

比例准确称量重量，再混合搅拌。特别是在施工快结束时，配料人员必须注意还剩多少面积，再按照面积配置相应数量的材料。第五步：按照设计好的施工顺序从头开始施工，要均匀，防止接口印子；施工

结束后检查标志绳是否完备，并确保保护措施到位；第六步：

收拾好工具、剩余材料并清洁周围的垃圾和散落的漆点。五、安全卫生注意事项

1、使用和储存注意事项 1) 严禁在高热及明火场合下存放或使用涂料。
2) 涂装使用过程中，要注意有效的通风：a) 避免大量有机溶剂吸入人体而影响健康；b) 避免溶剂蒸汽集聚达到爆炸浓度极限而遇到火星引起爆炸；3) 在使用时，要注意避免皮肤直接接触涂料液及稀释剂，同时要避免吸入漆雾，必要时应佩戴供氧面具。

4) 操作完成后，应及时将手及其他暴露部位清洗干净。

5) 涂料液、固化剂及稀释剂应储存在40 以下的环境中，并保持通风和干燥。

6) 废弃的涂料及沾有涂料的抹布等，应放在盛有水的容器中，并用水浸没。

7) 涂料不要放在小孩容易够到的地方。8) 涂料容器不可以直接吊运，若必须起吊搬运时，则应选择恰当的起吊用具，并在操作时保持平稳和垂直，以避免翻倒或落下的事故发生。