

环氧自流平地坪 世纪皇冠体育设施工程 武汉环氧地坪

产品名称	环氧自流平地坪 世纪皇冠体育设施工程 武汉环氧地坪
公司名称	武汉世纪皇冠体育设施工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市洪山区卓刀泉南路96号文泉书苑商 铺23号
联系电话	13971041951

产品详情

地坪漆施工工艺

1、地面处理

依据地面状况做好打磨、修补、除污、除尘；

2、环氧底漆

采用渗透性及附着力特强环氧底漆滚涂一道，增强表面附着力；

环氧砂浆

用环氧双组份加入适量石英砂，用镘刀均涂布达到所需层数；

4、环氧腻子

将环氧双组份加入适量腻子粉，用镘刀将其均匀涂布一至两道，增加地面的平整度；

5、环氧色漆

用环氧色漆滚涂一至两道；

6、环氧面漆

用环氧面漆滚涂一道，使地面光亮耐磨；

7、地坪投入使用时间

涂漆后10-24小时后方可上人，72小时后方可重压。

环氧地坪分类

- 1、环氧平涂地坪（普通车间防尘、对环境要求不高的场所）。
- 2、环氧自流平地坪（无尘车间、对厂房净化要求比较高工业生产区域）。
- 3、环氧防静电地坪（对抗静电有要求的电子行业制造车间）。
- 4、环氧砂浆耐磨地坪（工厂有重负荷运行的车间、仓库、通道、地下停车场等区域）。

环氧地坪与金刚砂地坪对比

- 1、环氧地坪与各种常见材质结合甚好，地面无论新旧（包括水泥地、瓷砖等），只要基础地面强度达到20Mpa以上，地表含水率达到要求且无明显缺陷、起砂，般均可直接施工，施工工艺主要为打磨和批刮。金刚砂耐磨地坪则只能作为新地面使用，因为其是与混凝土摊铺同时进行的，施工关键在提浆、均与撒料和抹平。
- 2、耐久性，主要考虑与基础的结合牢固度和抗老化性。环氧地坪中的环氧树脂与基础底面结合度非常好，但毕竟是两个系统，存在界面，界面处是脆弱的部位。
- 3、抗渗性。作为种致密的高分子化合物，环氧地坪可以达到不透气、不透水的果，甚至经过殊工艺，可作防水防潮使用，所以它的抗渗性能是非常优异的。耐磨地坪则不然，由于本质还是属于水泥砂浆结构，内部有好多微孔和缺陷，所以基本不具备抗渗能力。
- 4、环氧地坪可选性较多，武汉环氧地坪，基本上可以做出各种颜色，环氧自流平地坪，并且能根据要求提供亮光或哑光果。耐磨地坪，在色泽上则较为单调点，环氧防静电自流平地坪，且由于原料中含水泥的缘故，以深色居多。主要有水泥色、红色、绿色、黄色等。

抛光

利用高速抛光机的研磨抛光特性，对于平整度较好的新地面，先用装备300-500粒度磨片的研磨机细磨，上密封固化剂，等固化剂充分吸收之后，依次用1#、2#、3#垫(800目、1500目、3000目)高速抛光机抛光，可以在不露骨料的前提下，对混凝土地面进行密封固化剂抛光施工。

湿度对地坪施工的影响

这里指的湿度是在某一温度时空气中水蒸气的含量。一般在湿度超过85%时，不能进行施工，因为湿度过高容易造成泛白、开裂等涂膜弊病，湿度指示在过大的情况下才影响地坪涂装，环氧地坪漆，但是它的影响往往大于人们的想象。湿度过高，会引起涂装表面结露，凝结的水会对固化剂造成剖坏引起涂膜发白、失光。

耐磨地坪材料的环境要求

- 1、对混凝土的要求

(1) 强度达到C25以上（至少C20以上）。

(2) 水灰比不高于0.4。

(3) 现场搅拌之混凝土塌落度应不大于125px，泵送混凝土塌落度应不大于300px。

(4) 对于二次浇注之混凝土地坪，其面层厚度应不低于125px。

(5) 为达到更好效果，建议在混凝土中加钢筋网（钢筋直径应 16）。

环氧自流平地坪-世纪皇冠体育设施工程-武汉环氧地坪由武汉世纪皇冠体育设施工程有限公司提供。武汉世纪皇冠体育设施工程有限公司（www.sjxgty.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！