

环氧防静电自流平地坪 环氧地坪 世纪皇冠体育设施

产品名称	环氧防静电自流平地坪 环氧地坪 世纪皇冠体育设施
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

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，环氧地坪漆，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，基本上可以做出各种颜色，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，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。

合理选择环氧树脂基材、固化剂以及各种改性剂和助剂，就可制备出性能各异的水性环氧树脂涂料。水性环氧树脂涂料的诸多性能特点决定了其与溶剂型或无溶剂型环氧树脂涂料相比具有更为广泛的应用前景。中国环氧树脂行业协会专家介绍说，水性环氧树脂涂料的应用主要包括下面几个方面：一是工业地坪涂装，水性环氧地坪漆，可作为高性能环境适应型地坪涂料替代溶剂型环氧树脂涂料，也可作为聚合物成分掺入水泥砂浆制成高性能聚合物砂浆地坪材料；三是木质地板涂料，可配成清漆用于木质地板，替代市场上广泛使用的溶剂型聚氨酯水晶地板漆，配成色漆可替代溶剂型环氧树脂和聚氨酯磁漆，用于厨房、家具和机械设备等；四是建筑工程抗渗，借助水性环氧树脂涂料优良的机械性能和与水泥良好的配伍性，制备高强混凝土，其中水性环氧树脂涂料作为辅助成分加到混凝土或水泥砂浆中，并可提高混凝土的抗渗性；五是建筑粘接防水，利用环氧树脂对水泥材料和众多有机材料良好的粘接性能以及环氧树脂本身优异的机械性能和耐化学药品性能作为混凝土粘接剂和防水堵漏材料；六是防腐处理和其它用途，利用环氧树脂优异的耐腐蚀性作为防腐涂料用作钢铁和船舶的防腐底漆，与其它通用乳液如聚乳液、水性聚氨酯配合使用起协同效应得到具有不同性能的涂层。

在密闭的容器内，环氧防静电自流平地坪，含有饱和水蒸汽的压力，是随着温度的升高而上升，当温度为20.C时，环氧地坪，鼓包内的压力为0.01MPa；而当温度为70~80.C之间是直线上升到0.1MPa；很多地区在炎热的夏季地面的极端辐射热可达70.C左右，在这样的高温下，环氧胶结料已经软化粘力大大降低，因此就形同向轮胎内渐渐鼓气一样，使环氧地面层中鼓起了大包，将胶结料被拉成蜂窝状；其中没有起水泡的部分环氧层和地面部分粘结不牢固，仔细观测接触部分，也会发现有无法固化的部分，原因是环氧有潮气不能固化；那么水分从何处来的呢？主要有以下几个水的来源：1.基层、如水泥砂浆找平层，含水率达12%左右，基层的含水量大于找平层。2.环氧中的其它配料内的脱水不尽。3.环氧和基层施工时结合不好留下空隙和环氧本身的化学活性，没有完全固化或者是遇到潮湿气没有完全固化的残留物或气体。4.基层的地下渗透的潮湿气体。

环氧防静电自流平地坪-环氧地坪-世纪皇冠体育设施(查看)由武汉世纪皇冠体育设施工程有限公司提供。“工业地坪,体育设施”就选武汉世纪皇冠体育设施工程有限公司(www.sjxgty.com)，公司位于：湖北省武汉市洪山区卓刀泉南路96号文泉书苑商铺23号，多年来，世纪皇冠坚持为客户提供好的服务，联系人：兰总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。世纪皇冠期待成为您的长期合作伙伴！