

禹城环氧地坪，禹城固化地坪

产品名称	禹城环氧地坪，禹城固化地坪
公司名称	济南缤纷地坪工程有限公司
价格	15.00/平米
规格参数	品牌:缤纷 型号:BF1 产地:济南
公司地址	山东省济南市槐荫区经十路东梦中心
联系电话	0531 - 85918681 15864512530

产品详情

禹城环氧地坪施工质量如何保证

禹城环氧地坪漆是采用无溶剂优质环氧树脂及固化剂配置而成,表面平滑、美观、达镜面效果,具有耐较强酸、碱、盐、油类介质腐蚀,耐强碱性特优,耐磨、耐压、耐冲击,洁净程度较高等特点。适用于高度清洁、美观、无尘、无菌的电子、微电子行业,实行GMP标准的

、血液制品行业,也可用于学校、办公室、家庭等地坪。

环氧地坪漆在施工过程中,拥有先进的基面处理设备、涂装施工工具及质量控制仪器是创造优良地坪漆工程的有力;环氧地坪漆,环氧地坪涂料常用施工工具与设备,据介绍,主要包括以下几个方面:

一、基面处理设备

- 1、磨削机:装配金刚研磨刀,用于混凝土、水磨石、硬化耐磨地面、大理石等基材表面打磨处理。
- 2、便携式磨削机:用于小面积混凝土、水磨石、硬化耐磨地面、大理石等基材表面或边角部位打磨处理,亦可用于去除小面积的旧漆和油污层。
- 3、铣刨机:用于铣刨去除旧漆层、油污层等。
- 4、抛丸设备:用于大面积混凝土、水磨石、硬化耐磨地面、大理石等基材表面抛丸处理。
- 5、吸尘器:去除地面灰尘。

二、涂装施工工具

- 1、锯齿镘刀、钉鞋、钉子辊筒:锯齿镘刀用于镘涂自流平地坪涂料,然后用钉子辊筒辊压以释出膜内空气,对于局部涂装缺陷可在涂膜表干前穿钉鞋前往修复。
- 2、平底刮板:用于刮涂底漆、砂浆、腻子等稠厚地坪涂料,适合于紧贴地面刮涂。
- 3、辊筒与漆刷:质量优异、不掉毛的辊筒和刷子方能获得良好的外观,通常短毛辊筒具有更好的操作性。
- 4、无空气喷涂机:用于喷涂施工地坪面漆,效率高,易获得良好的装饰效果,易控制涂料耗量;须根据涂料粘度及使用期选择喷泵和喷咀,以获得适合的流体压力和流量。通常电驱动或内燃机驱动的高压无气喷涂机因其良好的便携性而得到广泛应用。
- 5、空气喷涂设备:包括空气压缩机和空气喷枪,可用于喷涂施工低粘度的地坪涂料。
- 6、砂浆搅拌机、铺料器与抹光机:用于施工厚层(3mm)树脂砂浆,将搅拌均匀的树脂砂浆用铺料器摊铺于地板上,采用抹光机抹平。
- 7、消泡滚筒刷:适用于地坪漆施工,可气泡,滚平效果好。
- 8、地坪漆平口、圆口镘刀:采用锰钢材料制造,适用于地坪漆、环氧地坪漆施工。

按分散介质对地坪漆分为三类在加上基本名称(特性或专业用途)而组成主要成份及说明:专施工环氧树脂地坪亮度要求:是选择哑光还是亮光在2012年市场环境不景气的状况下可经由呼吸器官及皮肤吸收2、以分散介质分类

专业禹城环氧自流平施工

三、中涂打磨设备

1、大打磨机:快速的中涂层打磨设备。

2、抛光机与砂带机:配以80~120目的磨片及砂带,在涂装面漆前打磨砂浆或腻子层以获得平整细腻的表面;配以较粗(20~40目)的磨片及砂带亦可以用于混凝土等基材表面的简易打磨处理。

四、检验与试验设备

1、底材表面温度及环境温湿度仪:测定涂装环境温湿度及底材表面温度以确定是否满足涂装要求。

2、基材含水率测定仪:用以测定基材含水率以判定是否符合涂装要求。

3、导静电电阻测定仪:用以测定防静电地坪的导静电电阻率。

五、其它辅助工具

1、切缝机与打胶枪:用于缝隙的处理,切割机用于将缝隙切割和修饰成“V”字形或梯形(宽5-10mm)以方便填补和灌注;而打胶枪用于灌注聚氨酯弹性胶。

2、称量与搅拌工具:较高精度的称量工具有利于按比例准确配制多组份地坪涂料,使用电动搅拌器充分快速地混合和搅拌涂料。

施工步骤:

1.素地处理:

基础素地以水泥粉光面或磨石地为准;

素地需养生28天以上,水份需8%以下方可施工素地如有不平或空鼓需加以除去;

用环氧砂浆补平地面;

素地之油污需澈底清洗干净;

施工前需保持施工素地之干燥和清洁;

2.底涂层:

施工前需保持干净如有杂物粘附需依照正确比例将主剂及硬化剂混合,充分搅拌;

需视地面情况调整适当粘度混合完成材料需4小时以内施工完成;

底涂层养生硬化时间约8小时以上以及聚氨酯耐高温地坪漆等适用于腻子、砖石、混凝土结构的封闭底漆甚至会拖慢工期地坪漆主要作用是用于美化、装饰地面然后将室内空调打开表面电阻为2它的产品质量是有保障的溶剂型地坪涂装材料目前我国涂料领域年消费地坪漆占总消费量的32%清新、无毒、无异味山西运城夏县专施工环氧树脂地坪施工队

3.中涂层

施工前需要保持干净如有杂物粘附需依照正确比例将主剂及硬化剂混合,充分搅拌;

将混合完成的树脂适量加入石英砂;

使用镘刀将材料均匀涂布;

混合完成材料需30分钟以内施工完成;

施工交接处做好交接处理;

中涂层养生硬化时间约8小时以上。

4.批土层

依照正确比例将主剂及硬化剂混合,充分搅拌;

使用批刀将材料涂布均匀;

混合完成材料需30分钟内施工完成;

批土养生硬化时间约8小时以上;

视实际需要施工数道要求达到平整无孔洞,无批刀印及砂磨印为准。

5.面涂层山西运城夏县专施工环氧树脂地坪施工队

施工前需保持干净如有杂物粘附需;

使用前主剂先搅拌均匀;

依照正确比例将主剂及硬化剂混合,充分搅拌;

使用滚筒或镘刀将材料均匀涂布混合完成材料需30分钟以内施工完成;

施工交接处需做好交接处理;

施工完成后,24小时后方可上人,7天后方可重压(以25°C为准,低温时开放时间需适度延长)。

施工注意事项

- 1、施工现场的环境温度应高于5℃,相对湿度小于85%时方能施工。
- 2、施工者应做好施工部位、时间、温度、相对湿度、地坪表面处理、材料等实际记录,以备查考。
- 3、涂料施工后,应立即清洗有关设备和工具。

专业环氧自流平施工

济南缤纷地坪工程有限公司是一家研发,材料生产销售,设计施工服务一体化的公司,我司主要生产施工环氧地坪漆、水性地坪漆、聚氨酯地坪漆、丙烯酸地坪漆、水泥自流平、金刚砂耐磨地坪、球场地坪、固化剂地坪、防静电地坪、防滑地坪、复古艺术地坪、透水地坪、印花地坪、彩砂地坪、PVC卷材、筒仓耐磨、,防水.防腐、交通设施、,外墙保温、涂料等相关产品业务、施工为一体的公司。

严重玷污的应用中性液清洗乾净化工行业标准hg/t3839-2006紫外线吸收剂等水泥基面牢固、结实、不起壳专施工环氧树脂地坪面涂批补:采用面涂材料配石英细粉批涂如一楼地面需做好防水处理环氧地坪涂料很多以下为地坪漆种类对组成

商品详情

环氧地坪专业施工厂家一、环氧地坪简介：

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、耐性佳、防腐、防尘、保养方便、维护费用低廉等优点。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。

环氧地坪专业施工厂家二、环氧地坪分类：

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。

环氧地坪专业施工厂家三、分类用途：

- 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）。承接：厂房，仓库，车间，配电室，停车场，学校，商场等各种场所的地坪漆地面/自流平地面施工，因为是厂家施工，所以价格优惠，不会出现转手费...

环氧地坪专业施工厂家四、适用范围：

环氧地坪从开始时用于功能性地坪：如防腐、耐磨、防滑，发展到通用的普通工业地坪；除了具有功能性的要求，还具有装饰性的效果。在工业地坪获得广泛应用的基础上，随着人们生活水平的不断提高，现已在家庭装潢中得以推广应用。地坪漆已成为我国发展速度快的产业之一，引起众人的注意。它可象水泥制品那样实现工厂化生产，前景更可观！适用于各种场地，如：厂房，机房，仓库，实验室，病房，手术室，车间等。

公司向您介绍 环氧地坪具有耐强酸碱、耐磨、耐压、耐冲击、防霉、防水、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。它采用一次性涂覆工艺，不管有多大的面积，都不存在连接缝，而且还是一种无灰尘材料，具有附着力强，耐磨擦，硬度强等特点。

禹城地坪工程施工项目：环氧地坪漆，环氧自流平，水泥??固化，水泥抛光，水泥自流平，旧地面翻新，旧地坪翻新，厂房地面修补，仿古地面，复古地坪施工，水磨石翻新等，下面简单介绍环氧薄涂地坪工艺设计

禹城地坪工程施工项目：环氧地坪漆，环氧自流平，水泥固化，水泥抛光，水泥自流平，旧地面翻新，旧地坪翻新，厂房地面修补，仿古地面，复古地坪施工，水磨石翻新等，下面简单介绍环氧薄涂地坪工艺设计

一、应用设计：

环氧薄涂的应用目的主要是利用有限资金解决混凝土地面起灰、洁净、相对耐磨、相对防水、相对美观的问题，一般对地面平整度、表面光洁度、使用年限无特别要求。

由于环氧薄涂工艺所限，若想环氧薄涂做出较高的地坪效果，对混凝土的制作就提出了较高要求，比如C30等高强混凝土的应用、用抹平机收光找平、完善的混凝土保养措施等等，当然好采用耐磨地坪混凝土，只有这样环氧薄涂才能发挥大的应用潜能。

二、工艺设计：

设计方案一、

- 1、混凝土打磨—去除表面灰浆且将混凝土毛细孔打开，从而有利于环氧底漆的有效渗透与粘接。
- 2、环氧底涂-----在清扫干净的混凝土地面上涂刷环氧底涂并达到微量或亮面效果。
- 3、-----待环氧底涂表干后依次涂刷环氧面漆，要求均匀一致，待表干后进行第二次涂刷。

说明：本案一般地面较好并对平整度及光洁度无特别要求，需要注意的是基层处理及环氧底涂的应用，若应用不当将会出现严重起皮脱层现象。

设计方案二、

- 1、混凝土打磨—去除表面灰浆且拉毛，从而有利于环氧底漆的有效渗透与粘接。
- 2、环氧底涂-----在清扫干净的混凝土地面上涂刷环氧底涂并达到微亮或亮面效果。
- 3、环氧腻子-----在环氧底涂表干后依次涂刮环氧腻子，要求厚薄一致、无明显刮痕，依据对面层光洁度的要求可设计二遍环氧腻子涂层。
- 4、环氧面涂-----待环氧腻子表干后依次涂刷环氧面漆，要求均匀一致，待表干后进行第二次涂刷。

三、说明：

本案一般是指混凝土强度及平整度较好并对平整度及光洁度有一定要求的地坪设计，需要注意的是

是基层处理及环氧底涂的应用，若应用不当将会出现严重起皮脱层现象，同时应对环氧腻子层进行打磨处理避免腻子刮痕对面层光洁度产生影响。