

电子厂地面 耐磨

产品名称	电子厂地面 耐磨
公司名称	石家庄市盛世中天科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	平整度:好 耐酸性:高 耐磨性:耐磨
公司地址	中国 河北 保定市 保定市高开区
联系电话	86 0312 6798015/031185517512 13323022223

产品详情

平整度	好	耐酸性	高
耐磨性	耐磨	耐冲击性	强
产品介绍			

环氧地坪是使用环氧树脂和固化剂混合物生产的地坪漆 环氧地坪具有耐强酸碱、耐磨、耐压、耐冲击、防腐、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。环氧地坪广泛用于电子厂、机械制造厂、五金厂、制药厂、汽车厂、医院、航空、航天基地、实验室、办公室、超级市场、造纸厂、化工厂、塑料加工厂、纺织厂、烟草厂、糖果厂、酿酒厂、饮料厂、肉联加工厂、停车场等表面涂装。目前已被国内众多的厂家所接受和使用

环氧地坪种类

溶剂型环氧地坪

溶剂型环氧地坪适用于要求耐磨、耐腐蚀、耐油污、耐重压、表面光洁、容易清洗的场所，如停车场、汽车制造、机械制造、造纸、卷烟、化工、纺织、家具等行业生产车间的高标准地面。溶剂型环氧地坪具有以下优点：整体无缝，易清洗，不集聚灰尘、细菌；表面平整光滑，色彩丰富，能美化工作环境；地面无毒，符合卫生要求；具有防滑性，停车场地面须有一定的粗糙度，一般水泥地面难以满足要求。

无溶剂型环氧地坪

无溶剂环氧地坪又叫水性环氧地坪作为一种洁净度很高的地面装饰材料，表面平整光洁，可以满足较高洁净度要求，多用于自流平的施工中，广泛使用在医药、食品、电子、精密仪器、汽车制造等对地面有极高要求的行业，无溶剂型环氧地坪具有如下优点：与基层的粘接强度高，硬化时收缩率低，不易开裂；整体无缝，易清洗，不集聚灰尘、细菌；高固体份，一次成膜厚；无溶剂，施工毒性小，符合环保；强度高，耐磨损，经久耐用，能长时间经受铲车、推车和其他车的碾压；抗渗透，耐化学药品的腐蚀性

能强，对油类也有较好的容忍力；室温固化成膜，容易维修保养；表面平整光滑，色彩丰富，能美化工作环境、地面无毒，符合卫生要求。

按功能性分类

- 1、环氧树脂平涂型地坪
- 2、环氧树脂砂浆型地坪漆
- 3、环氧树脂自流平地坪漆
- 4、环氧树脂防静电地坪漆
- 5、环氧树脂防腐地坪漆
- 6、环氧树脂彩砂地坪漆
- 7、环氧树脂球场地坪

特点分析比较

- 1、水泥地坪：易破、起灰尘、粗糙不光亮、易脏、不易清洗，适用于道路地坪，不适用于工业地坪。
- 2、石地坪：
易起灰尘、春季回潮、水份不易散发、行走声音大、油脂易渗入不易清洗，必须做打蜡保养。
- 3、瓷砖地坪：声音大、重车行走时易破裂、有线沟、回潮、水份难散发、易滑，不适合工业地坪，适用于办公楼或人行走道。
- 4、木板地坪：
易发霉、粗糙性太强、行走有阻脚的感觉、怕水、易腐坏、不易保养、适用于家居地面。
- 5、聚脂涂料地坪：吸水性太强、易变色、易消退、附着力不强、耐磨性差、不耐压、耐溶剂性差，适用于装修、涂装，不适用于工业地坪。
- 6、环氧树脂地坪：附着力强、耐磨、高硬度、耐酸碱、防霉菌、不起尘、防蚀、防水、防锈、表面光亮、美观、无接缝、维护费用低廉，适用于iso9001、gmp国际认证及一般标准厂房地坪。

环氧地坪技术指标环氧树脂平涂型地坪漆技术指标

试验项目	指标
干燥时间，h 表干（h） 实干（h）	4 24
附着力，级	1
铅笔硬度	2h
耐冲击性，kg·cm	50通过
柔韧性	1mm通过
耐磨性（750g/500r，失重，g）	0.04
耐水性	48小时无变化
耐10%硫酸	56天无变化
耐10%氢氧化钠	56天无变化
耐汽油，120#	56天无变化

施工要求及保养维护

1、环氧地坪施工时的环境要求：

基面含水率：在6%以上时不能施工非水性环氧地坪；

空气中湿度：在85%以上应停止施工；

施工温度：低于5℃应选用特殊配方。

2、环氧地坪保养维护：

环氧地坪是高价值、高质量、高要求的产品，需要细心的保养与维护，正确的使用方法可使地面常保如新，并且可以延长使用年限，

措施如下：

凡进入车间人员需换鞋（以免将外面泥砂带入车间而划伤地面）；

凡是硬件，须将其脚用软质塑料或橡胶包裹以免在使用过程中划伤地面；

拖拉栈板需充分将栈板升离地面，转弯时要特别注意栈板角切勿刮伤地面；

清洁地面时需用软质拖把或干湿两用吸尘器，可用清水或清洁剂清洗，但要注意地面湿滑；

若因使用时间较长而造成磨损或刮花，小面积可进行局部修补，若面积较大则建议重新滚涂或镗涂一次。

推车、板车之车轮请用硬质或弹性胶轮，并厂房内外分开使用。