

地下室环氧树脂自流平地坪一平方米来电咨询

产品名称	地下室环氧树脂自流平地坪一平方米来电咨询
公司名称	江苏太木建设工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州市天宁区中吴大道1485号
联系电话	15895065865 15895065865

产品详情

- 1、 选用适合的分散剂：
以便在短时间及剪切力下，将导电云母粉分散好，以避免导电云母粉的断裂而影响导电性；
- 2、 选用合适的防沉剂：
使导电云母粉均匀地分散在体系中，以提高涂料的储存稳定性以及涂层电阻值的均匀性。
- 3、 选用合适的填料：在配方设计中，选用适合的填料是非常重要的；一方面它可以使导电云母粉更均匀地分散在涂层中，使电阻值更均匀；另一方面，它可以降低导电云母粉地添加量。
- 4、 控制合适的粘度：
涂料地粘度不仅决定着涂料地储存稳定性，对涂层的电阻值也起着相当重要的作用。
- 5、 控制适当的初凝时间：初凝时间的长短将直接影响到涂层的电阻值、涂层的均匀性。

现在很多工厂的车间都选用环氧地坪，因为这种地坪具有很多的优点，比如防尘耐磨，附着力强，硬度高，耐重压等等。

1.现代工厂实行5S和6S管理。普通水泥地面不利于清洁。工作中产生的灰尘也对员工的健康有害。环氧地板易于清洁，无灰尘。

2.作为生产企业，一般客户或领导将参观车间了解生产过程和对员工的同情；如果地面上满是灰尘，客户或领导肯定会不满意，这将导致公司失去许多客户，直接导致公司的损失。环氧地板干净无缝，不会像水泥地板那样造成灰尘。制药厂要通过GMP认证，必须在车间内进行环氧地板施工。

- 3.工厂配备机械设备，地面灰尘容易渗入机械设备，导致机械设备故障；这延迟了工厂的生产，导致订单延迟；这也使得公司花了很多钱进行维修。给公司造成的机械设备损失很大。
- 4.工厂还堆放了许多原材料和电子元件，这些材料和电子元件容易附着在地面上，给产品带来质量问题，给生产和生产不良产品带来麻烦。它可能会影响公司的品牌形象或造成巨大的经济损失。
- 5.水磨石地面和地砖可以解决灰尘问题，但其表面是在混凝土基础上剥离的。在重力的作用下，地面表面容易鼓包脱层，不仅影响地面的平整度和清洁度，还会损坏使用区域。这严重缩短了使用寿命，影响了正常使用。

防静电地坪涂料的材料及基本特性 对防静电地坪而言，首先要考虑到涂层的防静电指标；其次，还有抗压强度、抗拉强度和耐磨性，以及通常的耐化学品性能。因此，在配方设计时基本上选用环氧树脂作为基料，添加导电物质、填料、溶剂及助剂，制成防静电地坪涂料。

在防静电地坪涂料中，按涂料品种可分为自流坪涂料和溶剂型涂料两种：1、防静电自流坪涂料：具有表面平整、硬度高、耐磨性好的优点。适用于空气水平流层在1000级以上的场所；2、防静电溶剂型涂料：价格较自流坪低，控制电阻值方便，耐磨性及硬度较自流坪差。适用于空气水平流层在1000级以下的场所。按所用导电材料可分为导电纤维类、导电云母粉类、导电金属粉末和导电助剂四种：

- 1、导电纤维类：优点：具有很高的强度，吸油量极低，很好的导电性能，添加量小，成本较低。缺点：电阻值的控制较差，容易造成击穿，造成危害，分散性差，涂层电阻值的分布不均匀。
- 2、导电云母粉类：优点：优良的导电性能，比重较低，吸油量较低，电阻值的控制较方便，能非常均匀地分散在涂层中，涂层电阻值均匀。缺点：添加量大，成本较纤维类高。
- 3、导电金属粉末：优点：优良的导电性能，价格低。缺点：自身颜色较深，地下室环氧树脂自流平地坪多少钱一平方米，无法做成浅色，比重太大，容易沉淀，分散性差，施工难度较大，且易被氧化。
- 4、炭黑、石墨：优点：优良的导电性能，价格低。缺点：自身颜色较深，无法做成浅色，吸油量太大，无法制成高固体含量的涂料。
- 5、导电助剂：优点：价格低廉，分散均匀。缺点：易迁移流失、防静电功能的时效很短，一般在六个月左右，仅用于临时性防静电场所。从目前的发展趋势看，采用导电云母粉类的防静电自流坪涂料的导电性能和物理性能**，采用导电云母粉的防静电溶剂型涂料次之。

地下室环氧树脂自流平地坪多少钱一平方米来电咨询由江苏太木建设工程有限公司提供。“防腐工程,建筑装饰工程,园林绿化工程”选择江苏太木建设工程有限公司，公司位于：常州市天宁区中吴大道1485号，多年来，江苏太木建设工程坚持为客户提供好的服务，联系人：李云。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。江苏太木建设工程期待成为您的长期合作伙伴！