

# 芜湖自流平 美特建材 防静电自流平

产品名称	芜湖自流平 美特建材 防静电自流平
公司名称	芜湖市美特建筑装饰有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市镜湖区联盛国际商业广场2#二十三层7312
联系电话	13855313025

## 产品详情

环氧地坪漆引入中国已有20余年，环氧地坪漆从研发、应用到现在的逐渐成熟和普及。从直接面向工厂应用的工业地坪到现在的路面、购物中心、学校及到现在的家庭装饰装潢。环氧地坪应用在中国为什么如此广泛与普及，其实是和它的性质和特点密不可分的：

1. 外表美观。环氧地坪漆色彩多样、色泽光亮、颜色不易褪变。有些品种针对防滑、耐磨而设计，芜湖自流平，使用户可选择性增多，并能根据具体需要灵活多变施工，使讲究个性时尚的现代人们更易接受。
2. 施工简便。环氧地坪施工只需要在普通水泥地坪进行数次涂抹，施工完毕后数天内即可通行使用，是要求时间紧迫的大型工厂、超市的不二选择。
3. 结实耐用。单一的水泥地面耐磨性、坚固性不能达到工厂等环境的。在水泥地面的基础上，使用地坪材料可以增强水泥地面的附着性，令地面更加坚固。
4. 易清洁。普通水泥地坪由于粗糙、不平整等问题，使打扫起来十分不易，又难以达到一定的清洁标准。地砖类地板由于存在间隙使清洁更加困难。环氧地坪地面的整体涂层特性解决了以上问题，使打扫进来更加方便快捷，效果也更好。

### 什么是环氧树脂？

环氧树脂地坪漆想必大家都听说过，无溶剂自流平，地坪漆很好理解，那环氧树脂又是个什么东西呢？

环氧树脂是一种具有高度的活泼性的环氧基团，它可以与各种固化剂发生反应，以此形成三维网状结构的高聚物。

环氧地坪漆的性能取决于环氧树脂，而环氧树脂的性能取决于分子量，因为环氧树脂本身是分子结构中含有两个或两个以上环氧基团的合成树脂。

当环氧树脂内的分子量低时，防静电自流平，环氧树脂的脆性大，硬度高，冲击强度不高；

当环氧树脂内的分子量适中时，硬度、柔韧性适中；

当环氧树脂内的分子量呈线型时，环氧树脂附着力强，抗水性差。

那如何知道环氧树脂的分子量是高是低了？我们可以根据软化点来测量。

环氧树脂在持续升温的环境里，会在一个温度出现软化的现象，这个温度叫软化温度，也叫软化点。软化点高时，环氧树脂的分子量就大；软化点低时，环氧树脂的软化点就小，环氧彩砂自流平，一般的数据如下：

低分子量环氧树脂的软化点 $<50$ ，聚合度 $<2$ ；中等分子量环氧树脂的软化点在 $50-95$ ，聚合度 $2\sim 5$ ；高分子量环氧树脂的软化点 $>100$ ，聚合度 $>5$ 。

环氧树脂具有防腐蚀介质渗透能力强，耐水，耐化学品性能的优异表现，但不能阳光暴晒，长期阳光照射会变黄，最终粉化。所以环氧树脂主要应用于室内，也叫室内涂料。

地坪漆应该如何选择呢？应该如何选择地坪的种类和有效控制建设成本？建议顾客从以下几个因素入手：

一、机械性能要求耐磨性：地坪在使用时会有哪些车辆行走？

耐压性：地坪在使用时会承受多大荷载？

耐冲击性：冲击力是否会引起地坪面剥离？

二、化学性能要求耐酸碱性：使用时腐蚀性化学物质的种类及浓度。

耐溶剂性：使用时溶剂类型及接触时间。

三、楼层位置状况根据地坪是在地下楼层还是地面楼层的位置，确定是否需要防潮处理或选择特殊防潮地坪？

四、基面状况基层强度：一般要求抗压强度  $20\text{Mpa}$

平整度：是否需要用环氧砂浆修补

五、美观要求

颜色要求：是否需要颜色划分区域

亮度要求：是选择哑光还是亮光

平整度要求：是否对地坪的平整度有要求

芜湖自流平-美特建材-防静电自流平由芜湖市美特建筑装饰有限责任公司提供。芜湖市美特建筑装饰有限责任公司（[www.ahdipingqi.com](http://www.ahdipingqi.com)）是专业从事“环氧地坪漆,地面渗透剂,地面硬化剂,环氧树脂地坪”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。