

# 环氧防静电地坪施工 面漆 防静电车间厂房地坪漆

产品名称	环氧防静电地坪施工 面漆 防静电车间厂房地坪漆
公司名称	山东泺源集团有限公司
价格	24.20/kg
规格参数	品牌:明湖 产地:济南
公司地址	山东省济南市长清区归德镇开发区
联系电话	0531-87352192 15315592357

## 产品详情

### 【产品介绍】

产品名称：环氧地坪漆/环氧地坪底漆/环氧地坪中间漆

包装：20公斤/桶 16公斤/桶

颜色：绿色/ 另外我厂可以来样定做

功能：防锈/防腐/涂料/油漆

用途：主要用于水泥和沥青篮球场地面的标志标线，也可用于机场、停车场、仓库、码头等需要划线场合。

干燥时间(25 )：表干10min;实干2H。

关于发货：厂家常年有现货，我厂规定自下单开始48小时之内规定发货。

关于运费：凡是1000公里以内，货款两万元以内我厂含运费，包邮!

### 【产品组成】

一、组成：本系列产品由特种树脂、颜料和助剂等组成，该涂料分白色和黄色两种。

二、主要特性：该类产品具有快干清晰，附着力强，使用方便，并可以多种形式。

三、用途：主要用于水泥和沥青篮球场地面的标志标线，也可用于机场、停车场、仓库、码头等需要划线场合。

四技术要求：

干燥时间(25 )：表干10min;实干2H。

施工要求：使用时，用稀释剂稀释至喷涂粘度。地面必须经过充分处理，施工前必须保护清洁、干燥、除去灰尘、油污，不得有酸碱水等。该漆严禁混入水、醇等物。理清用量2.25m<sup>2</sup>/kg(膜厚0.3mm)

施工方式：高压无汽喷漆或涂刷等，喷嘴直径0.4-0.6mm。严禁在潮湿路面上施工，雨后路面要保证充分干燥方可施工。

### 【产品优点】

专家表示，溶剂型环氧地坪漆具有以下优点：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。

无溶剂环氧地坪涂料具有如下优点：与基层的粘接强度高，硬化时收缩率极低，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。

### 【产品种类】

环氧地坪漆大致可以分为：薄涂型环氧地坪、环氧砂浆地坪、环氧自流平地坪、环氧抗静电地坪、车库坡道专用地坪，环氧玻纤地坪、防腐地坪还有其他个性化产品：环氧彩砂地坪、环氧大理石地坪、耐高温防火地坪、体育专用地坪等。

### 特征

环氧地坪漆由于主要成膜基料是环氧树脂，而环氧树脂本身具有热塑性，需要与固化剂或脂肪酸进行反应，交联而成网状结构的大分子，从本身的热塑性变为热固性，从而显示出各种优良的性能。环氧地坪涂料很多，性能各具特点。

1.优良的附着力：环氧地坪涂料具有许多羟基及醚键，所以能与底材料吸附。而且环氧树脂固化时体积收缩率低(仅2%左右)，故漆膜对金属(钢，铝)，陶瓷，玻璃，混凝土，木材等极性底材均有优良的附着力。

2.抗化学品性能优良：环氧树脂中仅有羟基及醚键，没有酯键，所以耐碱性尤其突出，一般的油性或醇酸防锈底漆。在腐蚀时阴极部位呈碱性，会被皂化破坏。环氧地坪涂料耐碱而且附着力好，故可大量用作防腐蚀底漆。又因环氧地坪涂料固化后呈三维网状结构，又能耐油类的浸渍，也可大量用于油槽，油轮，飞机的整体油箱内壁衬里等的防腐。

3.韧性好：与热固性酚醛树脂涂料相比较，环氧地坪涂料含芳环而坚硬，有醚键便于分子链的旋转，具有一定的韧性，而不像酚醛树脂很脆(因其交联间距比环氧树脂短)。环氧树脂交联间距长，便于内旋转，环氧树脂的分子量越大则交联间距越大。

4：环氧树脂对湿面有一定的润湿力，尤其在使用聚酰胺树脂作固化剂时，可制成水下施工涂料，能排挤物体表面的水而涂布，可用于水下结构的抢修和水下结构的防腐蚀施工。

5：环氧树脂本身的分子不高，能与各种固化剂配合制造无溶剂，高固体分粉末涂料及水性涂料，符合环保要求，并能获得厚膜涂层。

6：环氧树脂含有环氧基及羟基两种活泼基团，能与多元胺，聚酰胺树脂，酚醛树脂，氨基树脂，多异氰酸酯等配合，制成多种涂料，既可常温干燥，又可高温烘烤，以满足不同的施工要求。

7：环氧树脂具有优良的电绝缘性质，可用于浇注密封，浸渍漆。环氧树脂具有很多优点，但也存在不足，其光老化性差。环氧树脂中含有芳香醚键，漆膜经日光(紫外线)照射后易降解断链，所以户外耐候性较差。故通常的双酚A系环氧树脂不耐户外日晒，漆膜易失光变色，然后粉化，不宜用作户外的面漆。