

# 环氧防静电地坪漆生产厂家

产品名称	环氧防静电地坪漆生产厂家
公司名称	成都市豪士漆业有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	豪士丹顿:耐磨性750g/500r : 0.03 HS-621:耐冲击性 : 40cm 成都:硬度 : HB
公司地址	成都市武侯区武科东一路15号3栋2单元7层706号
联系电话	028-60222296 13808051677

## 产品详情

### HS-620型环氧防静电地坪漆

#### 1 适用范围

环氧防静电地坪漆甲组份由环氧树脂、颜填料、溶剂、特殊助剂等组成。乙组份为固化剂。环氧防静电地坪漆也称不发火地坪漆、环氧抗静电地坪漆。适用于须保持高度清洁、耐压、耐蚀的地坪与壁面，如办公楼、GMP药厂、食品厂、医院、电子厂、一般厂房、仓库等。

#### 2 主要特点

涂层均匀，颜色和光泽均匀一致。

耐磨、耐洗刷、抗冲击、防尘、防滑、耐油、耐碱、防水性能优良。

颜色丰富多彩，装饰性能好。

中涂漆可用刮板刮抹，面漆可采用刷涂、滚涂、喷涂、镘刀镘平等施工方法。

#### 3 主要指标

序号

项目

指标

普通面漆

防静电面漆

1

在容器中状态

搅拌混合后，无硬块，呈均匀状态

2

固体含量，%

60

60

3

粘度（23℃），s

50

50

4

细度，m

50

——

5

表面干燥时间（23℃），h

3

3

6

实际干燥时间（23℃），h

24

24

7

耐磨性（750g/500r），g

0.06

0.03

8

耐冲击性，cm

50

40

9

耐弯曲性，mm

2

3

10

附着力（划格法），级

1

1

11

硬度，

H

HB

12

耐水性

7d，不起泡，不脱落

2d，不起泡，不脱落

13

耐油性（120#汽油）

7d，不起泡，不脱落

——

14

耐碱性 (10%NaOH)

48h, 不起泡, 不脱落

15

耐盐水性 (3%NaCl)

7d, 不起泡, 不脱落

——

16

表面电阻,

——

$1.0 \times 10^6 \sim 1.0 \times 10^9$

## 4 施工方法

### 4.1 配制方法

使用前先将甲组分搅拌均匀, 并按面漆甲组分:乙组分=4:1、中涂漆甲组分:乙组分=5:1的比例(重量比)配制, 搅拌均匀后按表3比例加入填料, 用大功率慢速搅拌机充分搅拌均匀, 施工时在1小时内用完。

中涂砂浆层填料参考用量

序号

填料名称

规格(目)

漆料:填料(m/m)

备注

1

石英砂

30~80

1:1.5~2

填料的用量根据基面状况、环境温度、施工方式，填料粒径可做适当调整，一般先用粗填料，后用细填料，后一道中涂层只用滑石粉，以达到厚度和平整度的要求。

2

石英粉

160 ~ 200

1:1 ~ 1.5

3

滑石粉

600

1:0.5 ~ 1

#### 4.2 施工条件

相对湿度 85%，施工温度 5℃，涂装间隔时间为12 ~ 24h。

#### 4.3 施工方法

在涂装了环氧封闭底漆的地坪表面，采用如下方法涂装：

刮遍中涂漆：在底漆干后，用刮刀将中涂漆批涂一遍，以填补地坪之孔洞。

次打磨：待遍中涂漆干后，用磨光机将批涂产生的刀痕不平整处及所有颗粒打磨掉，并用专用工具或吸尘器将地坪清洁干净。

刮第二遍中涂漆：施工方法与刮遍中涂漆相同，其作用主要是填补遍中涂漆遗留下来的孔洞及不平整处，增加涂层厚度，提高抗震抗压能力。

第二次打磨：待第二遍中涂漆干后，用磨光机、O#砂纸等打磨，把地坪打磨平整，并用专用工具或吸尘器将地坪清洁干净。

根据地坪涂层厚度要求，重复 和> 的操作。

刮后一道中涂漆：施工方法同前，其作用是增加中涂层的平整度，为面漆提供平整度良好的底层。

再一次打磨：用200#细砂纸等将地坪打磨平整，并清洁干净。

滚涂遍面漆：将面漆调配好后，用滚涂方法将地坪均匀滚涂一遍。

后打磨：待一遍面漆干后，如有颗粒与灰尘沾污，用200#砂纸、油石等工具将颗粒打磨掉，以保持地坪的平整度与附着力。

滚涂第二遍面漆：施工方法与滚涂遍面漆相同。

11必要时罩光面漆：将环氧树脂清漆与固化剂调配好，用滚涂方法将地坪滚涂一遍，以增加地坪的耐磨性、耐压性和防腐性。

4.4 为保持涂层终固化效果和促使涂层干燥，在施工过程中和施工结束后，须保持良好通风。

4.5 理论消耗量：如果不考虑实际施工时的涂装环境、表面状况与地坪结构、施工表面积大小的影响，涂装面漆一道厚度50~70μm时，一般涂料消耗量200g/m<sup>2</sup>；涂装中涂环氧砂浆1mm左右时，一般中漆消耗量为300g/m<sup>2</sup>。

## 5 施工安全要求

5.1 须避免吸入溶剂挥发气，眼睛、皮肤不得接触本产品；

5.2 施工时须保持充足的通风；

5.3 远离火星和明火，包装如果已开封，应尽快用完；

5.4 注意包装上的安全标签。

## 6 包装

### 6.1

涂料采用铁桶密封包装或塑料桶包装，每桶净重20kg，每桶固化剂净重15kg，每桶稀释剂净重15kg。

6.2 贮存和运输：属易燃品，贮存于远离火源的通风阴凉干燥处，切忌碰撞，严禁与水接触。

6.3 有效期为一年，超过有效期，经重新检验合格后仍可使用。

豪士丹顿:耐磨性750g/500r： 0.03

HS-621:耐冲击性： 40cm

成都:硬度： HB

尊敬的客户：

欢迎您来到成都市豪士漆业有限责任公司，我们是环氧防静电地坪漆生产厂家。在这里，我们将为您详细介绍我们的产品，希望能引导您作出明智的购买决策。

豪士丹顿是我们产品的一个重要属性，它具有耐磨性750g/500r： 0.03。这意味着我们的地坪漆能够承受较高的磨损而不会受到损坏，保持良好的外观。无论是办公楼、工厂还是商场等场所，我们的地坪漆都能经受住高强度使用。

HS-621是另一个重要属性，它具有耐冲击性： 40cm。这说明我们的地坪漆具有出色的抗冲击能力，能有效防止因物体摔落而引起的地面损伤。这对于需要频繁搬运重物的场所尤为重要，能够帮助您减少维修和更换地坪的成本。

此外，我们的地坪漆在硬度方面也表现出色，达到或超过了HB的标准要求。这意味着我们的产品具有优异的耐磨和耐压能力，能够长时间保持地面的硬度和平整度。优良的硬度也让清洁和维护变得更加容易。

除了以上属性，我们的环氧防静电地坪漆还具有以下细节和知识：

**抗静电功能：**我们的地坪漆可以有效防止静电产生，并能迅速将静电转移到地下，以保护人员和设备的安全。

**防滑设计：**我们的产品表面采用特殊处理，具有良好的防滑性能，以降低意外滑倒的风险。

**环保材料：**我们的地坪漆采用环保材料制作，无毒无害，对人体和环境都没有危害。

**多种颜色选择：**我们提供多种颜色的地坪漆，可以根据客户的需求进行选择，满足不同场所的装饰要求。

**施工便捷：**我们的产品采用一次性涂布法施工，节省时间和人力成本，使施工过程更加简单快捷。

购买成都市豪士漆业有限责任公司的环氧防静电地坪漆，您将得到耐磨、耐冲击、硬度等多项出众特性的保证。无论您需要装修新场所、更新旧地面，还是改善地面安全性能，我们都能为您提供优质的产品和服务。

感谢您选择成都市豪士漆业有限责任公司，我们期待为您服务！