

JZNFJ金属防静电不发火耐磨材料

产品名称	JZNFJ金属防静电不发火耐磨材料
公司名称	河南欧斯邦建材有限公司
价格	2000.00/吨
规格参数	品牌:维利斯 功效:不发火防静电 产地:河南郑州
公司地址	新郑市龙湖镇华南城一号交易广场5B-304
联系电话	13598062791

产品详情

【不发火水泥砂浆，特种不发火硬化剂】基本说明

不发火砂浆(防爆防摩擦起火花)

不发火砂浆介绍:

主要由白云石，石英砂，特殊添加剂、特种水泥等组成。本品具有不发火性和较高的耐磨损性，抗冲击，耐潮湿，装饰性强，不起粉，易施工，且遇到冲击或摩擦不产生火花。

【不发火水泥砂浆，特种不发火硬化剂】产品特点

不发火地坪产品特点：

- 1.地坪受金属材料摩擦不产生火花。
- 2.增强混凝土地面的耐磨性和强度，高密度、不起尘，持久、密实的表面yongbu褪色。不发火砂浆(防爆防摩擦起火花)
- 3.预包装产品不需要掺加其他材料。
- 4.可抵抗油脂，易清洁。
- 5.与新浇砼表面整体结合，施工工期短。
- 6.非金属骨料潮湿环境不锈蚀，地坪表经连续使用后可增加光滑度。

【不发火水泥砂浆，特种不发火硬化剂】售后服务

不发火耐磨地坪施工方案: 不发火砂浆(防爆防摩擦起火花)

1、抹光面放样依建筑物结构基准墨线（如墙面 + 50cm线），用水准仪在地坪浇筑区域内定出混凝土预定浇筑厚度，设置水平高程标记，并认真复核，控制凹凸偏差在3-5mm以内。

2、混凝土浇筑

（1）混凝土浇筑前洒水使地基处于湿润状态。为减少泌水，应控制水灰比和坍落度，商品混凝土利用溜槽配合人工卸料，不宜采用泵送。

（2）混凝土尽可能一次浇筑至标高，局部未达到标高处利用混凝土料补齐并振捣，严禁使用砂浆修补。使用平板振捣器振捣，并用特制的钢滚筒多次反复滚压，柱、边角等部位用木抹拍浆。混凝土刮平后水泥浆浮出表面至少3 mm厚。

（3）混凝土浇筑完毕，采用橡皮管或真空设备除泌水去，重复两次以上后开始耐磨材料施工。耐磨材料施工前，中期作业阶段施工人员应穿平底胶鞋进入，后期作业阶段应穿防水纸质鞋进入。

【不发火水泥砂浆，特种不发火硬化剂】适用范围

不发火砂浆适应范围: 不发火砂浆(防爆防摩擦起火花)

· 应用范围

轻工业厂房

机械摩擦车间

电子精密仪器仪表车间

油品制造及储蓄库

气体制造车间

高压变电间

仓库物流

易燃货物堆放区

实验室

产品特点

增强混凝土地面的耐磨性和强度。

地坪摩擦不产生火花。

高密度、不起尘

预包装产品不需要掺加其他材料

与新浇砼表面整体结合

施工工期短

持久、密实的表面yongbu褪色

可抵抗油脂，易清洁

非金属骨料潮湿环境不锈蚀

地表经连续使用后可增加光滑度

易燃易爆品生产车间和储放仓库。

【不发火水泥砂浆，特种不发火硬化剂】参数规格

步骤：不发火砂浆(防爆防摩擦起火花)

一、表面的处理

- 1、新竣工的工业地坪必须经过一定的养护后方可施工，约28天。
- 2、清除表面的水泥浮浆、旧漆以及粘附的垃圾杂物。
- 3、彻底清除表面的油污，用克油王清洗剂处理。
- 4、清除积水，并使潮处彻底干燥。
- 5、表面的清洁需用无尘清扫机及大型吸尘器来完成。
- 6、平整的表面允许空隙为2~2.5mm，含水量在6%以下，PH值6~8。
- 7、地坪表面的打毛，需用无尘打磨机来完成，并用吸尘器彻底清洁。

8、对地坪表面的洞孔和明显凹陷处应用（1:3防静电砂浆）来填补批刮，实干后，打磨吸尘。

二、找平层施工

清理找平层，对于浮灰渣或破碎分格条要清扫干净。为使面层砂浆与找平层粘结牢固

三、底层内配防静电接地金属网

四、30厚防静电水泥砂浆找平层

五、20厚防静电水泥砂浆表面层

六、表面做防静电硬化剂。

1防静电硬化剂施工是在防静电砂浆地台作出水平并且去除泌水后开始作业，进行至表面加工完成为止。施工应由人员使用机械镘作业完成。

2、为使防静电硬化剂撒布均匀，施工前应计算好材料用量（5KG/m²），并且摆放在适当位置；在防静电砂浆面初凝阶段，均匀的将混凝土表面的浮浆层坡坏掉，然后将地面硬化剂均匀地撒布在防静电砂浆面上；防静电硬化剂需分两次(2/3, 1/3)均匀撒布，第二次撒布的方向和一次垂直，每次撒完以后，进行加装圆盘的机械镘作业，机械镘作业应纵横交错进行；

3、在以后的作业中，根据防静电砂浆的硬化情况，进行至少三次不装圆盘的机械镘抹光作业，机械镘的运转速度和铁板角度的变化应视防静电砂浆的地台硬化情况进行调整，抹光作业一直到地台表面加工完成。

技术指标1、表面阻抗（点对点测试距离900mm-1000mm）

2、相对湿度在40%-70%时，要求点对点的电阻值 $5.0 \times 10^4 \sim 1.0 \times 10^9$ 之间，

3、相对湿度在小于30%时，要求点对点的电阻值 $10^6 \sim 10^8$ 之间。

4、地网密度6m*6m，地网铜带宽度15-20mm，厚度0.05-0.08mm。

5、自流平的机械性能和防静电地面外观质量按照规范执行。

【不发火水泥砂浆，特种不发火硬化剂】包装说明

养护：使用防静电砂浆硬化后的地面，要得到设计的物理性能，适当的掩护至为重要，当完成机械抹光12小时后，表面应使用地板蜡进行养护，保障耐磨地坪强度的稳定增长。

注意事项

施工温度不得低于5 。

密实基面上的施工厚度不得低于3mm。

高温干燥的情况下，施工好的表面需覆盖以防干燥过快。