

# 不发火地坪 防爆地坪 防火地面—河北石家庄华欧HO51

产品名称	不发火地坪 防爆地坪 防火地面—河北石家庄华欧HO51
公司名称	河北华欧建筑工程有限公司
价格	22.00/平米
规格参数	品牌:华欧 型号:HO-051 产地:河北石家庄
公司地址	长安区谈固西街28号
联系电话	0311-80690828 15633013011

## 产品详情

河北石家庄不发火地坪 不发火防爆地坪 防火地坪 防爆耐磨地坪—选华欧 用心服务 超长质保。“先做人，再做企业！”这是我们多年来秉承的服务宗旨。“良心品质，真诚服务”铸就了我们今日的品牌，成就了我们一个又一个丰碑，收获了客户赞不绝口的口碑。

### 材料简介

不发火型耐磨地坪材料由精选的特殊骨料和硅酸盐水泥及增强地坪不发火性能的特种添加剂精制而成，不含杂质，可根据不同需要，生产绿色、红色、灰色等多种颜色。

### 推荐用于

需提高耐磨损、抗冲击性的混凝土面层，特别是防火花区域。例如，易燃品仓库、军火弹药库、飞机库、纺织、电子、造纸、印刷、化工等行业需长期防止火花的区域。

### 施工材料

不发火耐磨地面硬化剂 水性地面养护剂 油性地面养护剂

### 施工要求

- 1.基层混凝土水泥含量最少300kg/m<sup>3</sup>，水灰比要求不大于0.55，搅拌混凝土应将离析及泌水减至最低，坍落度在75—100mm之间。浇筑捣实过程中，保证表面平整度，减少浮浆层的出现。
- 2.按8—9kg/m<sup>2</sup>用量施工，以确保最终饰面显示不发火特性。

3.施工工艺基本同于普通耐磨地坪。

## 具体施工工艺

### 施工流程：

- 1、 砼表面处理：使用加装圆盘的机械镘均匀的将混凝土表面的浮浆层破坏掉。
- 2、 撒布材料：将规定用量的2/3骨料撒布在初凝混凝土表面，完成第一次撒布作业，待耐磨地坪材料吸收一定的水分后，进行机械作业，而待骨料耐磨地坪材料初凝至一定阶段后了，进行第二次材料撒布作业（1/3材料）。
- 3、 机械圆盘作业：待耐磨地坪材料吸收水分后，在进行至少两次机械圆盘作业。机械圆盘作业应纵横交错进行。
- 4、 机械镘作业：在以后的作业中，根据混凝土的硬化情况，实行至少三次未加装圆盘的机械镘作业。机械镘作业应纵横交错进行。
- 5、 注意：不发火地坪材料施工的后期作业阶段应穿着防水纸鞋进入。

### 检测方法

砂轮试验：试验的房间应完全黑暗，以便在试验时易于看见火花。试验用的砂轮直径为150mm，试验时转速为600——1000r/min。

### 地坪养护及要求：

- 1、 不发火防爆地坪在施工完成后4-6小时内，应在地坪表面涂敷养护剂进行养护，防止地坪表面水分的急剧蒸发，确保耐磨地坪强度的稳定增长，养护时间为7天以上。
- 2、 地坪养护阶段必须防止人员随便进出或进行其他项目的施工操作。
- 3、 不发火防爆地坪材料施工完成后的第三天进行卸模，作业时应注意不损伤地台边缘。
- 4、 收缩缝的切割可以在彩色耐磨地坪施工完成后的第三天进行（由土建方负责）。
- 5、 不发火地坪材料的施工是采用机械化施工，并且施工时要和基层混凝土浇筑同步进行，与其它地坪工艺相比，可大幅度缩短工期，避免了水磨石地坪施工时出现的泥浆，污水污染现象。

### 安全及存储说明

本品为碱性粉剂，易腐蚀皮肤，施工过程中应注意眼睛和皮肤的保护，若沾上粉剂应及时冲水清洗，严重者就近问医。

储备环境保持干燥，搬运过程中避免包装袋破损。

### 备注

在实际应用中，应先按上述检测标准进行不发火试验，并严格按照我地坪公司提供的方案施工。地坪经检验合格后方可投入使用。