

诺曼克NOR-200供应金刚砂耐磨地坪漆 工业厂房车间超耐磨地坪

产品名称	诺曼克NOR-200供应金刚砂耐磨地坪漆 工业厂房车间超耐磨地坪
公司名称	武汉诺曼克建材有限公司
价格	18.00/平方米
规格参数	品牌:诺曼克 型号:NOR-200 产地:武汉
公司地址	武汉市东湖高新技术开发区光谷总部空间5栋204
联系电话	027-87900279 15802797266

产品详情

NOR-200超耐磨地坪是诺曼克公司的配方,含粉状树脂,其骨料材质为硬质金属,干撒于刚筑成的混凝土表面,用专用设备进行作业,使之与原混凝土结合成一体,达到表面强化的目的,使混凝土表面耐磨性显著提高,同时使挤压、抗折、抗拉、抗冲击、耐油能力得到增强,而且洁净不起灰,大大改善了作业环境,是当今理想的混凝土表面强化材料。

一、产品特点

- a. 具有很高的耐磨性、耐冲击;
- b. 能减少场所灰尘;
- c. 施工方便;
- d. 造价低且无须特别维护。

二、适用范围

金刚砂骨料硬化剂适用于须耐磨且减少灰尘的混凝土地面,例如仓库、码头、厂房、停车场、维修车间、车库等地面。

三、产品技术指标

混凝土必须含350kg/m³以上的水泥及水灰比<0.45;

找平层必须是细石混凝土及其厚度不可少于50mm。

四、施工工艺（以NOR-201为例）

- 1、由于耐磨材料施工与水泥地坪浇筑几乎是同时进行，为保证耐磨层施工质量和施工进度，混浇筑应作好配合；
- 2、模板设置应平整坚固，模板以6米为宜，并涂脱模油，用水平仪随时检测模板标高，对偏差处应及时调整；
- 3、混凝土强度不低于C25，且尽可能小的水灰比；
- 4、使用插入式振捣棒和平板式振捣器作业，振捣后使用水平仪检测模板水平情况，对偏差部位进行调整；
- 5、使用较重的钢制长辊（钢辊应宽于模板）多次反复压，并保持钢模洁净，使地坪平整，无法使用钢辊作业部位，应用刮尺整平；
- 6、对泌水严重部位，应用橡胶管去泌水；
- 7、卸模需要等耐磨面层完成第二天进行，第三天可切伸缩缝；
- 8、在乙方施工期内，不安排交叉施工，并应负责对方已施工好的地坪进行保护与养护，甲方应提供水电；
- 9、在找平层整平但未干时，将所需的金刚砂地面硬化剂平均撒布在混凝土表面上($m^2 > 5kg$)，一般分两次撒布，完成后，用刮刀及直尺将混凝土磨平
- 10、水泥初步硬化后，用低速磨光机将地面磨平，以达到所需硬度；再用高速磨光机将表面抛光；
- 11、在适当的位置（一般以400 500 m^2 为一单位），用锯缝机锯开至找平层混凝土厚度1/3处，将收缩缝填满所需填缝料，一般为弹性PU（一般由土建方负责）；
- 12、施工完毕后，使用养护剂或水来养护硬化地面，以防止水份蒸发过快而开裂。