

# 市政道路彩色艺术压花地坪 耐磨地坪 高承载地坪

产品名称	市政道路彩色艺术压花地坪 耐磨地坪 高承载地坪
公司名称	南通霍博工贸有限公司贸易部
价格	36.00/平方米
规格参数	基层强度:7.9mpa11.5mpa 耐冲压性:硬度莫氏7.08.0
公司地址	中国 江苏 南通市崇川区 南方批发市场东大楼08-09#
联系电话	86 0513 80203577 13912268828

## 产品详情

基层强度	7.9mpa 11.5mpa	耐磨性	0.3/cm <sup>2</sup>	0.315g/cm <sup>2</sup>
耐冲压性	硬度莫氏 7.0 8.0			

装饰混凝土压模工艺使混凝土表面永久性的呈现出各种色泽、图案、质感，可以逼真的模拟自然界的材质和纹理，也可以随心所欲的勾画出各种图案，并且历久弥新。在美国、欧洲已广泛使用，它具有一次成型，使用期长、施工快、修复方便、艺术效果丰富等特点，耐磨防滑、抗冻、易清洁、高强度耐冲击。色彩范围组合无限，为设计师自由发挥提供巨大空间。施式简单、工艺成熟、推广迅速、完全适应混凝土行业的发展趋势。材料说明彩色石硬化剂是一种现成的表面着色固化粉剂，由质量稳定的高标号水泥，矿物骨料，抗硷，防紫外线等无机干粉色料，增性添加剂组成。用于混凝土表面着色和提高强度。它是可以直接撒于新铺特抹平水泥浇筑层的干粉状产品，能提高混凝土表面的各种原有特性。有很好的着色性和耐久性。被广泛应用于彩色混凝土地坪，彩色磨光地坪，预制彩色混凝土造型模块，艺术性整体墙面施工等。混凝土压模施工说明1、砼表面处理：支地模浇筑混凝土，并用抄平尺抄平、震动提浆、表面收光。2、撒布和找平收光硬化材料：将规定用量2/3硬化剂均匀撒布在初凝阶段的混凝土表面，待吸水润湿后找平压光完成第一次作业，地坪再凝一定阶段，进行第二次施工，1/3材料撒布找平压光作业。3、撒脱模粉：硬化材料初凝阶段，表面无明显水分，撒布一层配套的脱模粉。用量一般在0.12kg/m<sup>4</sup>。4、用模具压制图案：用选好模具压制花纹图案，压制应均匀一致，保持模具固定平整，一次成型不能重复压。5、冲洗地坪表面：地坪表面凝固成型3天后方可清洗表面。6、上养护剂：清洗后地坪表面干燥一天以上，方可上养护剂，增加地面强度及光亮度，保护路面不受尘埃和油污侵入。

整体性无与伦比表面耐久性抗压性强防滑性抗污性强施工工艺便捷图案丰富多彩效果逼真色彩历久弥新  
低维护卓越的性价比极具竞争力

一、混凝土台施工准备：压实地基——地基必须坚实。设置模板——模板设置应平整、坚固。按地台设计标高设置模板（以钢模为宜）。模板的宽度以6米为宜，同时建议花坛、果树周围设置菱形模板，用水平仪随时检测模板标高，对偏差处用楔形块调整。二、混凝土浇筑混凝土浇筑应在场地实施分仓按序

作业，尽可能一次性浇筑至设计标高，同时面层应采用中粗砂浇筑。建议基础混凝土满足以下条件：混凝土强度不低于c30；尽可能小的水灰比；现场搅拌混凝土的坍落度控制在4~6cm；商品混凝土的坍落度控制在12~14cm；基层的最大粒径直径不超过30mm为宜振捣——使用插入式振捣棒和平板式振捣器振捣作业，混凝土振捣后使用水平尺将混凝土地面检测水平情况，对偏差部位进行调整。

三、压模地坪施工方案

霍博彩色艺术地坪材料施工是在混凝土地台做出水平且去除泌水后开始表面初次收光处理，施工前应将所需的材料堆放整齐。如果在同一地面上施工几种颜色、图案和花纹时，必须对其进行严格的分仓处理。混凝土表面处理待现浇混凝土在初凝阶段时，将其地坪进行打磨及其初步收光。撒布材料在完成第一步工序后，将霍博彩色硬化剂在规定用量的2/3材料均匀撒布在初凝混凝土地面上，大约等待10~15分钟后，材料充分吸收基层混凝土中的水分之后，对其地坪进行初步收光。待材料吸水颜色变深时，再进行第二次材料的撒布，此次材料撒布视地坪颜色的深浅来决定所撒材料的多少，同时也待间隔同样时间以后，待水分完全吸收以后，对其进行再次收光。此次收光必须将地坪均匀的收光，不能有手工铁板的印痕留下。同时要保持好表面材料的光滑性，对周边和接头缝应用霍博专用收边工具对其进行处理。如有在同一地坪上采用不同颜色和图形模具的接缝处一定要用木板隔离，切误将不同颜色材料混乱在一起，以免产生杂色。撒布脱膜粉在对其地坪进行二次精细收光以后，表面会有部分泌水出现，待这此泌水完全挥发以后，同时霍博彩色地坪材料也进入初凝阶段，此时将规定用量的霍博彩色脱膜粉均匀的撒布在彩色地坪材料表面。

压模——将已准备好的专业模具，根据图形设计方案进行压模，在进行压模施工时，模具之间的接触缝务必要拼对整齐，不能有双线和重叠缝出现，同时在压模施工时首先要检查模具是否干净，模具表面不能有不同于本次颜色的脱膜粉存在，以免施工以后有杂色产生。冲洗养护待整个地坪完全施工结束以后，根据当时气候状况（一般建议夏季为3天，冬季为6天）对其地坪进行冲洗。冲洗时应根据地坪颜色的深浅，对其表面脱膜粉颜色的冲洗，确保地坪整体颜色的均匀性。收缩缝的切割一般情况下，长6m就需要进行切割，为保证使用效果，切割缝应严格沿基础层混凝土的施工缝进行切割，深度应小于混凝土厚度的1/3（50~80mm），霍博彩色艺术地坪可在施工完成后的第三天进行切割。封保护漆的养护要求在冲洗干净的彩色艺术地坪完全干燥以后除去地坪表面的灰尘及杂物之后，均匀的涂刷本公司规定用量的霍博彩色耐磨地坪光亮剂，本公司建议一般涂刷二遍，同时在对彩色地坪进行封刷保护漆的时候，必须对其施工现场进行严格的封闭管理，除工作人员之外的任何闲杂人等一律不得进入施工现场。本公司建议涂刷好的彩色地坪一般在6天以后才允许行人通行，15天以后允许轻型车辆通行。

四、环境保护施工过程中产生的空包装袋等弃物，应在施工结束后运到业主认可的弃场。

五、拆模建议拆模作业在霍博彩色艺术地坪完成后的第三天进行，拆模作业时应注意不损伤地坪边缘。