

广安生态地坪 压模地坪强化料 脱模粉 罩面保护剂 压花砼

产品名称	广安生态地坪 压模地坪强化料 脱模粉 罩面保护剂 压花砼
公司名称	重庆市恒石实业有限责任公司
价格	.00/平方米
规格参数	恒石:地坪材料 30kg:袋 重庆:荣昌
公司地址	重庆市荣昌区昌元街道西大街131号1幢42
联系电话	19923735875

产品详情

适用范围：

恒石压模地坪适用于市政工程、人行道、广场、公园、商住小区、社区娱乐场所、泳池、园林场所及各类景观创造等。

恒石压模地坪对于基层混凝土施工要求：

- 1.基层砼的强度应在c25以上，其水灰比尽可能小且夯中不能含有早强剂。
- 2.混凝土的中DA的碎骨料粒径30mm为宜，且基础面层必须铺以碎石骨料粒 15mm厚度 10mm的水泥砂浆层。
- 3.混凝土的坍落度应控制在3-4cm，商品混凝土的坍落度应控制在12-14cm
- 4.碎石、素土地基必须经碾压机压实或夯实。
- 5.10cm以下混凝土振捣使用平板式振捣器振捣作业，10cm以上混凝土使用插入式振捣作业。
- 6.使用较重的钢制长辊（钢辊应宽于模板0.3米以上）多次反复滚压地台，做出地台水平。滚压地台时，应除尽钢辊上的异物。将混凝土泥浆提出来，确保表面没有砂石现象，在无法使用钢辊作业的部位，应采用样板刮出地台水平。
- 7.混凝土地台水平完成后，应进行泌水处理。
- 8.要求底层混凝土的级配为C25或C20，上层为C30或C25的砂浆细石混凝土，总厚度为5-20cm。

压模地坪的养护：地坪养护及要求 1、施工环境 硬化压模地坪材料的施工一般在室外进行，应防止在雨天及大风天气进行，施工环境温度一般在2 以上。 2、冲洗地坪表面：待硬化压模地坪完全干燥凝固成型至少2-3天后方可用水或去污剂清洗表面，清洗擦刷表面一定要保证整个地坪清洗程度一致，否则会造成地面颜色深浅不一。

恒石彩色艺术装饰混凝土（压模地坪、压印地坪、压花地坪）是一种防水、防滑、防腐的绿色环保地面装饰材料！是在未干的水泥地面上加上一层彩色强化料(起装饰和强化混凝土作用)及着色脱模粉（起二次着色和脱模作用），然后用专用的模具在水泥地面上压印而成。恒石彩色艺术装饰混凝土能使水泥地面一直呈现各种色泽、图案和质感，逼真地模拟自然的材质和纹理，随心所欲地勾划各类图案，而且愈久弥新，使人们轻松地实现建筑物与人文环境，自然环境和諧相处，融为一体的理想。

适用于装饰室外、室内以水泥为基的多种材质的地面、墙面、景点：如广场、园林小道、酒店大堂、咖啡馆、居家庭院、人行道、车行道、停车场、车库、建筑外墙、屋面以及各种公用场所地面或景观装饰工程。

构成材料及工具包括：彩色强化剂、着色脱模粉、保护剂、乳液、压模及纸模模具、专用工具等。

上述材料及工具，本公司将提供市场更优惠的价格。

压模艺术地坪施工工艺流程（艺术压印地坪施工工序要求）：

一、压模地坪施工工艺流程

提浆收光 播撒强化料 精收光 补强化料

二次收光 撒脱模粉 用模具压印地面 封闭道路 冲洗艺术地面 涂刷保护剂 完工。

二、压模地坪施工工序要求

1、混凝土以后，当混凝土初凝由施工人员采用铁板对混凝土表面进行收光。收光时应注意表面上是否存在浮浆，如果有多余的浮浆，应人工刮出。提浆的作用是将彩色强化料与砼完整结合，收光过程中若出现有较大的骨料（石块）浮在表面应捡出。

2、当收光完成后，混凝土开始初凝阶段时间的掌握至关重要。混凝土表面水分基本蒸发，但仍保持湿润状态时，即可撒彩色强化料。

3、播撒强化料及收光

1) 开始撒布彩色强化料应按分仓面及施工范围的数量，先将大约 2 / 3 用量的彩色强化料人工均匀地撒布在混凝土表面上，当艺术地坪强化料吸收混凝土的水份而均匀变暗后，开始用铁板进行收光，此阶段应注意不宜搓抹过度，否则可能出现色差或露出混凝土本色。

2) 第二次撒布剩余的 1 / 3 材料。第二次撒布主要对混凝土覆盖较薄或露出混凝土本色的部位进行补料，此时彩色强化料同样会吸收水份而变暗，待表面强化料均匀湿润后，用铁板进行二次收光。两次撒料的目的是由此保证强化料的覆盖面及渗透结合的均匀程度。

4、撒布艺术地坪彩色脱模粉。彩色艺术地坪脱模粉的撒布也应掌握好时机和均匀度。撒布脱模粉应在准备开始压模时进行，由于该材料是轻质粉末，所以撒布的时候应该避开大风，并顺风方向撒布。脱模粉的用量与均匀程度和施工人员撒布的熟悉程度有关。

5、使用艺术地坪模具对地坪面层进行纹理处理。艺术地坪模具应配套使用，首先确定好纹理的分布方向，选好一块模具放置的位置和角度，然后其它的模具依次紧贴一块模具放置。彩色混凝土艺术地坪压模采用人工压模，压模应由技术较好的人员进行作业以保证压纹深度一致和模具放置的准确性。

6、纹理压印完成后应立即封闭施工现场，避免无关人员误入作业区，破坏新完成的彩色地面。遭破坏的艺术地面将无法修复到如初。

7、理论上对艺术地坪封闭2-3天后进行冲洗，正常情况下为了防止新造路面被污染，都是在工程全部纹理压印完成后统一进行冲洗。冲洗时不必将脱模粉全部冲洗干净，应留有10%左右的脱模粉颜色，这样的艺术地面更会有效果很好的渐变效果。

8、彩色艺术地面完全干燥后，由施工人员使用专用保护剂喷涂于艺术地坪表面，对地面进行颜色封闭和光泽处理，整体艺术地坪天然石材质感的强烈视觉效果会立即呈现出来。

性能特点

1.良好的装饰效果

外观自然、真实、型材多样、图案丰富、可多重组合、效果逼真、立体感强。

2.整体性强，不易松动，经权威机构测试，抗压强度、耐磨度与承载力优于传统石材、花砖

艺术地坪由于结合了传统砖、石铺设地面的美观自然与砼的坚固耐用等特点，不会出现传统砖、石材等铺设地面常有的易松动、易碎裂的缺陷。传统路面由普通花砖铺装而成，抗压强度一般 $\leq 60\text{MP}$ ；艺术地坪由混凝土一次浇筑成型，其耐冲性强、抗压强度高、承载力 90MP 。

3.施工速度快

普通花砖、石材6人/天，最多完成100平方米；艺术地坪6人/天，可铺装200-300多平方。

4.施工简单便捷，无需机械设备，无需切割

传统花砖与石材路面在铺装过程中可能会遇到异性路面时需要使用切割工具进行切割加工，而艺术地坪，在遇到这种情况时无需切割，只需将模具沿着异性路面边角进行压印，即可快速完成施工。

5.运输方便

普通花砖、石材路面铺装 1000m^2 需要5万块花砖，重量达到125吨，存放时需要占用50立方米，搬运时需要使用铲车等大型设备；艺术地坪铺装同样面积的路面只需要100袋强化料和10袋脱模粉，重量只有2.65吨，存放时只需占用6立方米，搬运时只需2-3人即可。

6.易维护

艺术地坪由于比传统砖、石材地面美观自然与坚固耐用，所以无须任何维修，只需用水冲洗即可。

7.绿色创新型建材，市场潜力巨大，具有良好的社会意义！

由于天然石料、木材的长期来财不仅严重破坏了人类的自然资源，而且更影响了现代城市的生态环境。因为彩色艺术地坪能在普通混凝土上创造出类似天然石料、木材等效果，而且使用性能又高，所以它是一种有利于环境、资源与经济协调发展的绿色环保材料。

产品的发展与国家发展和社会共存，产品开发宗旨优化地球环境，造福人类生活。