

# 重庆专治地面起灰密封固化地坪

产品名称	重庆专治地面起灰密封固化地坪
公司名称	重庆华福建材有限公司
价格	30.00/平方米
规格参数	
公司地址	重庆市沙坪坝区马家岩
联系电话	13638344789 13212370780

## 产品详情

混凝土密封、硬化、防尘剂，它渗入混凝土的空隙，与混凝土中各成分发生持续化学反应，在混凝土的生命周期内永久性地养护它。经ASTM测试，耐磨性及强度迅速提高，经处理熟化的地坪硬度比原先的增加二至三倍，比钨钢更耐磨；各项性能指标随时间增长而增加。其施工简易，新老地面都适用。

经机械化粉光的地坪经3-6个月的使用后会产生大理石般的光泽，使用时间越长，感观效果越好。维护简易，无需打腊或任何涂饰，容易清洗，仅需偶尔沾点肥皂水拖地即可。因此被广泛用于生产车间、仓库、超市、体育馆、地下室、停车场、风头壁等场所。

混凝土施工工艺：由于国内土建工艺的现状不能令人满意。一方面地面的水平误差较大，另一方面手工竣工会留下很多痕迹。因此敝公司引进先进设备及仪器，对混凝土地坪随倒随抹，为中国用户提供更为美观、平整的地面。工艺如下：

### 精密地坪施工工艺

#### 1、基本标高：

在确定使用密封固化剂后，敝公司工程队会提前一天进场，用红外线水平仪协助贵公司施工队校正标高及制模。

## 2、混凝土浇注：

混凝土用的水泥：强度等级不小于32.5，不同品种不同强度等级的水泥不得混用。水灰比小于等于0.48，塌落度 $120 \pm 20$ 之间，混凝土中无木片泥块等杂物。有良好的和易性，表面起浆充足。不含粉煤灰，砂含泥量 1%。不含矿粉。

混凝土泵送入场后，由贵公司施工队迅速均匀拉开铺到基本水平并震捣，使混凝土密实。随后用振动梁及滚筒沿模板来回振动直至起浆充足，再用长刮尺再次刮平，并注意模板边及柱角振捣密实并等待初凝。然后将随后的精密找平及机磨交由敝公司完成。

## 3、精密水平

开启红外线‘水平仪’，在经初步拉平并震捣过的混凝土上再次复测，并随时将混凝土拉平至水平位置。

## 4、机磨竣光

在初凝阶段，用抹浆机磨光，随后等待，如有颜色需要的，在此过程中加入有色非金属耐磨骨料并机磨直至终凝，机磨7 - 10次（平均每半小时一次），直至竣光结束。

5、A/F施工：表面竣光工作结束后当人行走而不产生脚印时，立即以喷涂方式施用ASHFORD FORMULA?水泥固化剂以达到增加硬度、耐磨及防尘的目的。

## 6、成品保护：

每次间隔倒混凝土时须对新完成的地面用薄膜保护，以防水泥浆溅到；施工完成之地面2小时后即

可行人，但上硬物必须保护以防破坏。

7、乙方需在下列方面得到甲方充分配合：

a. 甲方必须提供充足的照明电及灯具和水，以及充分的防雨措施；

b. 当浇灌混凝土时，甲方须提供塑料薄膜保护已完成的地面；

c. 甲方须预先知会各水平点，乙方帮助校准，制模由甲方完成；

d. 甲方须派专人检查混凝土的标号和塌落度达标质量；

e. 甲方负责浇筑混凝土、基本拉平、振捣密实，再次刮平，然后将随后的精细水平及磨光工作交由乙方施工，直到平整度和光滑度达到要求；

f. 施工完成之地面不允许施工人员来回走动，直到甲方同意通行；

g. 施工完成后的地面养护由甲方负责,方法同正常用水养护。

8、切割缝、填缝工作由甲方负责。要求三天内按商品混凝土不大于5M × 5M切，（夏季施工2天内需切割）

9、墙边、柱脚边需用聚塑板隔起后再浇筑，以防混凝土板块伸缩开裂。

10、 楼层地坪切割缝需在地坪施工完成后两天内开割，以防拱起或开裂，一楼地坪开切割缝需在地坪施工完成后三天内开割完毕。

11、浇筑混凝土时，支模跨度夏季不大于8米，冬季不大于12米，长度不限，但应在合适位置设置伸缩缝。

12、二楼切割缝深度不少于2cm，一楼不少于6cm；柱脚开菱型切割缝。

13、自拌混凝土除了需求C30，石子2，4，6外，砂子需中砂以上等级，浆头足，如遇现场搅拌时，浆头不足，当乙方提出时甲方需及时改进到乙方要求。

14、如支模出现弯曲或其它不利情况时，需甲方用大切割机全线切齐，下沿凿平，以防开裂。

联系人：唐敏, 电话：13212370780      网址: [www.cq981.com](http://www.cq981.com)