

湖南衡阳县密封固化剂地坪材料环保厂家直销带施工

产品名称	湖南衡阳县密封固化剂地坪材料环保厂家直销带施工
公司名称	湖南泓安教育科技有限公司
价格	30.00/平方
规格参数	品牌:泓安 型号:3 产地:衡阳
公司地址	衡阳市高新区长湖街25号市委家属楼9栋119
联系电话	17608481199

产品详情

湖南泓安教育科技有限公司为您讲解衡阳混凝土密封固化剂地坪的性能特点：

目前混凝土密封固化剂再地坪行业已经是非常流行的产品。在各行各业的应用非常广泛，有一部分业主还是对混凝土密封固化剂不够了解，现将混凝土密封固化剂的

一些常识采用一问一答的形式给大家展现出来，和大家进行分享，希望能够给您带来一些帮助。

1. 混凝土密封固化剂是什么

混凝土密封固化剂又称渗透型密封硬化剂，它是一种优质的多功能的地坪材料，形态多为无色至微黄色半透明粘稠液体（也有粉末型），无毒、无味、不燃、环保。

另混凝土密封固化剂能很好的穿透混凝土表面，生成一种硅酸钙水合物(C-S-H)化学物质，它能大大增加了混凝土的硬度及抗化学腐蚀能力，达到了密封和防尘的作用。

2. 混凝土密封固化剂如何使用？

混凝土密封固化剂是粉末状原材料，需要根据地面基础，按照不同的比例进行兑水后，直接喷洒在地面上。然后再按照标准的施工工艺进行施工即可。

3. 混凝土密封固化剂的产品保质期有多久？

混凝土密封固化剂在未开封的情况下，保质期是2年。如出现结块现象，加水搅拌溶解即可，不会影响使

用效果。

4.固化剂地坪能防油污吗？

固化地坪是可以防止油污渗透到地坪内部，因为地坪表面的密实度提升了，油污渗透的速度变的很慢，但是地面如果被油污污染，需要及时清理即可。

5.混凝土密封固化剂的密封防尘的效果如何？

混凝土密封固化剂跟水溶解后具有的无色无味等状态，如同水很容易渗透进混凝土内部一样，所以在使用时可以更好的穿透混凝土的表面，渗透到混凝土的内部，

能够达到最佳的防尘效果，像一些工厂的车间以及仓库以及地下停车场等等都在广泛的使用。

6.混凝土密封固化剂的作用原理是什么？

混凝土密封固化剂材料渗透到混凝土内部后，和混凝土内部的游离钙离子等进行反应，形成结构稳定的分子，使地面强度提升，并通过抛光打磨后，提升地面的

光泽度。

7.固化地坪完工后能划线吗？

混凝土密封固化剂是水性无机物，反应完成的硅酸钙也是无机物。标线涂料是可以在上施工，附着力佳。很多地下车库都是固化地坪，在上面划线当然是没问题的。

8.固化地坪会不会打滑呢？

摩擦系数是决定地坪是否会打滑的一个重要的因素。通过专业的摩擦系数测试实验得出的结果是：混凝土密封固化剂地坪不但不会打滑，而且还要比普通的水泥地面

摩擦系数更高，摩擦力更加大，在后续日常的使用过程中更加安全耐用。

9.地坪起灰起砂用混凝土密封固化剂有效果吗？

混凝土密封固化剂就是专门提升地面硬度，防止地面起灰起砂的一个材料，而已经起砂起尘的地面，也是可以通过混凝土密封固化剂的作用，解决起尘起砂这一问题的。

10.混凝土密封固化剂地坪可以选颜色吗？

可以的，混凝土密封固化剂再加上混凝土染色剂，就可以打造成多彩多样的彩色混凝土密封固化剂地坪了。染色地坪颜色稳定，不易掉色，抗压耐磨。

11.混凝土密封固化剂地坪一般能用多久？

混凝土密封固化剂地坪由于提升了地面的整体强度，让地面的耐磨抗压性大幅度提升，只要按照正常的施工工艺，一般使用寿命超过30年。

12.施工混凝土密封固化剂后，多久可以投入使用？

固化地坪完工后即可上人，24小时后可以承受重压。

13.施工后的混凝土密封固化剂地坪的质量该怎样验收？

验收密封性、验收强度、验收防尘、验收光泽度、验收防滑性能，以上五个标准是对混凝土密封固化剂地坪的质量的判定，只有达到这些标准，才能判定这个地坪是

高质量的。

14.耐磨地坪和混凝土密封固化剂地坪施工有何区别

耐磨地坪施工时耐磨骨料完全被深入混凝土表层，施工是和混凝土同步施工的。施工完工后与混凝土融为一体，最后的成品就是混凝土的样子。

15.混凝土密封固化剂是否可以将地面完全密封？

不能。混凝土密封固化剂的原理是固化剂渗入混凝土毛孔，化学反应后形成凝胶将混凝土中的一部分空气排出，但并不完全密封混凝土毛孔，使之维持“可呼吸”

状态，尤其是在潮湿的环境中（如地下室），如不能保证混凝土的毛孔“可呼吸”状态，则会使水汽将混凝土整个拱起导致起壳脱落，破坏其毛孔的可呼吸状态则会

大大减少混凝土的寿命。

16.不管原地面平整度怎样，做了混凝土密封固化剂地坪都可以达到超平的镜面效果。

这句话是错的。混凝土密封固化剂是渗透型地面材料，它无法在表面形成任何形式的厚度堆砌，它的平整度是依靠研磨施工来完成的，如果混凝土表面落差非常大，

要想达到好的平整度，那么打磨的深度也会随之增加，甚至可能会把混凝土找平层完全打磨掉，所以，要得到镜面效果，那么新浇筑的混凝土平整度就要达到国家

混凝土浇筑标准，而旧混凝土只能做到区域性“镜面”效果。

17.混凝土密封固化剂用量越多越好

不是。混凝土吸收混凝土密封固化剂是根据它的毛孔大小来决定的，渗透深度则是根据固化剂的分子大小来决定的，用量太多反而会容易在表面形成结层，因而用量

合适最好，这需要现场施工人员的经验，所以进场施工时，打样很重要。

18.混凝土密封固化剂可以使地面坚硬如铁

不能。混凝土密封固化剂的原理是固化剂渗入混凝土毛孔，化学反应后形成凝胶将混凝土中的一部分空气排出，从而使混凝土更加密实、耐磨。但因为浇筑的混凝土

因为标号、湿度、温度等原因而造成混凝土成型后的强度不同，混凝土密封固化剂一般可将原地面的硬度提高4度左右，因此混凝土密封固化剂地坪的硬度与原地面的

硬度有着密不可分的关系。

湖南泓安教育科技有限公司是一家从事教育装备和研发的企业，专业从事塑胶跑道、人造草坪铺设、PVC地板，悬浮地板、塑胶球场、幼儿园EPDM颗粒专用场地，

硅PU球场，球场围网和灯光，健身器材，儿童游乐设施，各类环氧地坪漆，密封固化剂地坪，衡阳丙烯酸网球场、丙烯酸篮球场、硅pu网球场、衡阳硅pu篮球场、

塑胶篮球场、塑胶网球场、塑胶跑道翻新、室内网球场，室外塑胶篮球场，衡阳塑胶网球场翻新，网球场翻新，篮球场翻新、建造网球场，建造篮球场，篮球场

工程等服务。衡阳塑胶跑道价格和各类球场等塑胶运动场预算、设计、铺装；在衡阳已承接多个运动场项目，深受广大客户的好评和消费者信赖。

湖南泓安教育科技有限公司以“诚信务实 创新”为企业经营理念，凭借原材料优势为客户提供质优价廉的运动场地材料，

以专业的行业知识为广大客户解决了工程施工中的诸多疑难问题。在激烈的市场竞争中逐渐建立自己的品牌优势，市场占有率不断上升。

衡阳硅pu价格多少钱一平方。衡阳硅pu篮球场,衡阳塑胶跑道价格多少钱一平方。衡阳悬浮地板多少钱一平方。衡阳人造草坪多少钱一平方。

衡阳幼儿园EPDM运动场。

衡阳硅PU篮球场施工 衡阳塑胶跑道施工 衡阳悬浮地板施工 衡阳PVC地板施工 衡阳EPDM颗粒场地施工 衡阳人造草坪施工 衡阳球场围网灯光施工 衡阳环氧地坪

施工

地址：衡阳市高新区长湖街25号市委家属楼9栋119室

湖南泓安教育科技有限公司+咨询 一七六 零八四八 一一九九