

水泥地面硬化剂

产品名称	水泥地面硬化剂
公司名称	青岛杜美新科技科技有限公司
价格	10.00/kg
规格参数	品牌:杜美 型号:DM01
公司地址	青岛重庆南路229号四方装饰城B区2-25
联系电话	0532-88983505 18053201200

产品详情

混凝土密封固化剂也叫混凝土地面硬化剂，是一种可以渗透到混凝土里面的化合物与已凝结的混凝土中所含的半水化水泥，游离钙，氧化硅等物质经过一系列复杂的化学反应，产生硬质性物质，这些化合物最终会使混凝土表层的密实度提高，从而提高混凝土表层的强度、硬度、耐磨性、抗渗性等指标。

适用范围：

用于室内外金刚砂耐磨地坪、水磨石地坪、原浆收光地坪、超平地坪、普通水泥地坪、石材等起砂、翻砂、起尘、强度低、耐磨性差的地面。适合于工厂车间、仓库、商场超市、码头、机场跑道、桥梁、公路等水泥基的场所。

如何发挥作用？

复杂的化学反应最终产物会堵塞、固封混凝土的结构孔隙，强度的提高带来表面硬度的提高，密实度的提高带来抗渗性的提高。减少水份流动的路径，即减少有害物质的侵入，从而大大增强了混凝土的抗化学物质的侵蚀能力。所以混凝土表面密封固化剂能带来长久的密封、坚固、耐磨、无尘的混凝土表层。

混凝土密封固化剂的特征：

长久密封、坚固、耐磨、无尘；

更长久的承诺：一次处理，一劳永逸；

长期使用过程中，逐渐产生光泽；

产品储存：

1.该产品应密封保存，以免吸湿变质。

2.该产品为非危险品，可按一般物品处置。

3.该产品要在通风、干燥、阴凉处存放。

本产品的最大比例可达到1:4

优势：

密封、防渗性能好、不空鼓、不开裂；

透亮型、越用越亮，可明显感觉到一层亮丽的保护膜；

硬度高，强度好，可达莫氏的7级（即金刚石硬度）；

生态、健康、环保、无光污；

使用年限：20年。

施工工艺：

打磨清洁地面：先用50~300目的磨片彻底打磨地面，至手感光滑

喷洒密封固化剂：根据基面情况涂1~3道DM-01加强型密封固化剂（1:2加水）直至材料饱和

初步抛光：经过养护（3-6h）待地面干透后，用500-800目磨片打磨处理1-2遍

喷洒密封固化剂：用喷雾器将DM-01加强型密封固化剂均匀涂抹地面之上，让其反应约10~30分钟用清水冲洗地面，并用洗地机将表面结晶清洗干净（不用清水冲洗地面会有白色结晶体）

精细抛光：用1000-3000目磨片进行细磨处理，1-2遍

若有亮度要求极高的场所可用喷雾器喷洒DM-01晶面剂，让其地面反应10-30分钟后用树脂磨片抛光即可，避免过度抛光

如需打蜡则将选定的地板蜡涂抹于地板表面，勿过度涂抹。晾干后约1~3h后用抛光型抛光，达到需求的亮度即可，避免过度抛光。