

镇江句容固化地坪硬化地坪混凝土起砂处理地面找平

产品名称	镇江句容固化地坪硬化地坪混凝土起砂处理地面找平
公司名称	南京飞人环境工程有限公司
价格	10.00/平方米
规格参数	飞人:1
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道大同生态产业园902号
联系电话	84192004 13770600049

产品详情

一、功能特点 1、 防尘耐磨性强、防腐、防裂缝、防剥落、防风化、上光、防潮，抗渗透性均优于金刚砂耐磨地面； 2、耐酸碱、防油、好清洗 3、颜色多样、光洁鲜亮 4、附着力强、柔韧性好、耐冲击 5、维护简单方便、造价低廉，性价比较高。水泥地坪固化剂作用原理 混凝土的强度主要来源于混凝土中的水泥成分中的硅、钙在水合的作用下生成的硅酸钙化合物（C-S-H），C-S-H 就是混凝土中起主要强度作用的物质。混凝土内部在混凝土初凝后仍一直在进行着缓慢的C-S-H水合反应，这种反应在自然状况下无法完全进行，总有大量游离的Ca²⁺没有反应生成C-S-H，硬度的提高仍大有潜力可挖。液态硬化剂中所含的活性硅酸根离子（SiO₃²⁻）与混凝土中未反应成硅酸钙的游离钙离子反应生成硅酸钙水合物（C-S-H），使混凝土中的钙离子(Ca²⁺)进一步参与反应，更大幅度地提高混凝土的强度和硬度。新加坡新一代锂基密封水泥地坪固化剂是一种无色、无味、无毒的水性液体密封固化剂，通过有效渗透（3-8mm），与混凝土发生化学反应，生成不膨胀不收缩性质稳定的化学产物水合硅酸钙，填补了混凝土中的毛细孔，使整个混凝土成为一个密实坚固、致密的整体，达到硬化、强固、抗磨损、防尘、防水、抗化学侵蚀、抗盐分、抗油污、安全环保的固封效果。尤诺产品针对现有地坪因施工不良，不耐磨耗，而产生起沙之而研制。直接喷涂于地坪面层，达到改善起沙及耐磨效果，用方便，同时不影响使用原有地坪。

4应用范围 1、仓库、体育中心、食品制造车间。工厂、计算机房、医院、大型超市、停车场、学校、住宅和墙地面。 施工工艺：（一）涂刷前地面清洗 地面清扫干净后（地面必须干燥施工），用水壶喷洒固化剂。如果地面有油腻需用水冲洗，待24小时干燥后，再喷洒固化剂。地面破裂需要修补后才可以施工。

3产品特点 如果起沙很严重可以选用带有弹性磨片的研磨机进行打磨之后再喷洒固化剂；若想要达到有光泽度和着色请看以下步骤： B. 固化剂喷洒2-3小时后，表面完全干燥后，采用依次采用200目和400目的树脂磨片进行打磨；如果需要着色的话，在400目后均匀涂抹上混凝土固化地坪着色剂，晾干12小时后，采用800目树脂磨片进行打磨；必要时在涂刷一层混凝土固化地坪着色剂，晾干12小时。 C. 再依次用1000目，1500目树脂磨片打磨；最后用带有白洁垫（转速为2500RPM）的抛光机抛光。 D. 如要进一步增强抗油、脂的作用，可使用混凝土抗渗防污防油剂。用法：请地面彻底清洗干净，晾干，涂刷上混凝土抗渗防污防油剂，经过24——48小时养护，即可达到防污防油目的！

备注：如果不需要立即产生光泽度，只需要进行A两步即可！地面会随着时间延长，越来越光亮！

（二）确定用量 渗透性是决定用量的关键因素！ 1、喷洒第一遍时，如果渗透很快，表面较干。那么需要喷洒第二遍，一般是第一遍喷洒半小时后，喷洒第二遍。如果渗透还很快，说明起沙十分严重，需要喷洒第三遍。 2、喷洒第一遍时，如果渗透不快，表面湿润，甚至出现积液。那么只需涂刷一遍。 3、同一

地面各处起砂程度可能不同，根据不同部位实际情况调整用量。渗透快，多用，渗透慢少用。零度以下低温季节影响施工，可稍许加温（40度）。