

连云港混凝土硬化剂介绍

产品名称	连云港混凝土硬化剂介绍
公司名称	连云港金典地坪工程有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:太木 型号:1
公司地址	连云港市新浦区解放东路亚欧建材广场6-25
联系电话	0518-85870636 13851298026

产品详情

混凝土硬化剂又称混凝土密封固化剂、混凝土密封硬化剂等。是一种无色透明液体材料、使用方便、无毒、不燃、渗透力强、可永久性密封混凝土、水泥地面、金刚砂地面和水磨石地面等。它由无机物、化学活性物质和硅合物组成，通过有效渗透，与混凝土中化学成分发生渗透性的化学反应，使混凝土中的各成分固化成一坚固实体，从而得到一个无尘、致密的整体，大大提高混凝土的抗渗、耐磨、冻融循环、硬度等各种性能指标。处理30分钟后提高抗压强度45%，提高耐磨性能45%;反应完全后能提高2-3倍的表面硬度。广泛使用于工业地坪、电子、医药车间、大型超市、停车场、食品生产基地、飞机跑道、体育中心、码头等场所。混凝土密封硬化剂通过渗透入混凝土内部，与其中的化学物质发生化学反应，形成凝胶，收缩混凝土毛孔和裂缝，使混凝土成为一个致密的整体，从而提高其表面硬度。这个过程可以阻止固体和液体杂质进入混凝土内部，但同时又允许气态的水自由流通，让你的混凝土得以“呼吸”。混凝土密封硬化剂的硬化和防尘效果在应用几小时以后明显的体现出来。密封进程则继续再应用之后的1-3个月。主要作用

- 1) 紧缩混凝土毛孔，有效抑制外界污染物进入混凝土。
- 2) 增强新旧混凝土地坪的表面硬度和耐磨性能。
- 3) 提高新旧混凝土地坪的抗压强度。
- 4) 抵抗氯化物的侵蚀。
- 5) 抑制化学物质的侵蚀。
- 6) 和混凝土中的化学物质发生反应在其毛孔中形成一种凝胶体。
- 7) 防止混凝土出现剥落、散裂。
- 8) 密封混凝土，增强其密度。
- 9) 处理过后的钢铁镗光竣面混凝土地坪会出现大理石光泽，使用越久光泽度越好。