

各类水泥地坪/金刚砂地坪/水磨石地坪抛光施工

产品名称	各类水泥地坪/金刚砂地坪/水磨石地坪抛光施工
公司名称	惠州市富士邦涂装工程有限公司
价格	28.00/平方米
规格参数	平整度:好 基层强度:强 耐酸碱性:好
公司地址	惠州市南坛南新路23号六栋301室
联系电话	13018402852

产品详情

平整度	好	基层强度	强
耐酸碱性	好	耐磨性	强
耐冲压性	强	铅笔硬度	8

混凝土密封固化剂 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、硬度等指标。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。

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、石材等基面上，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。

检验项目	计量单位	技术指标	检验结果
抗折强度28d,m pa	gb9966.1-2001gb9966.2-2001gb/t16925-1997	11.5	13.2
抗压强度28d,m pa	gb9966.1-2001gb9966.2-2001gb/t16925-1997	80.0	83.6
耐磨度比(%)	gb9966.1-2001gb9966.2-2001gb/t16925	300	314

性能特点 密封防尘、硬化耐磨； 抗化学侵蚀性能； 永久的光泽(随着时间的推移、处理过的混凝土地面会出现迷人的打蜡般的光泽)； 抗老化性能好；
 施工方便，过程环保（无色、无味）；
 降低维护费用，一次施工，永久防护。

莫氏硬度	-1997 gb9966.1-2001 gb9966.2-2001 gb/t16925-1997	5	8
------	---	---	---

系统特征 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，逐渐一般使用年限为15-20年；

施工工艺

具体做法及要求

- 1.用300目环氧树脂专业打磨机进行全面打磨(可以用清水进行湿处理后打磨)，露出混凝土清洁新鲜的清除原有地面垃圾、灰尘、浮浆，打开原有地面表面更多的毛细孔，以利混凝土密封固化剂更多、更
- 2.用“耐迪斯”混凝土密封固化剂，均匀喷洒于打磨处理后的地面(每平方用量：0.4kg-0.5kg)，保持30分钟至一小时后，当表面变粘稠时用清水清洗整体表面，将明水全部清除，自然干燥24小时以上。混凝土密封固化剂更充分地渗入地面，进行更充分地反应，时间掌握上应根据地面的吸收率为依据。
- 3.待地面完全干燥后，进行地面抛光工作，首先使用500目环氧树脂专业打磨机进行全面打磨(2-3遍)行初步抛光。
- 4.再用1000目环氧树脂专业打磨机进行全面精磨(2-3遍)，对整体基面进行全面抛光。
- 5.使用专业洗地设备清洗地面

未经处理的混凝土(放大4000倍)
 水、油和其他污垢通过混凝土或石结构物体的天然孔穴渗透到未经处理过的混凝土和石结构物体内部。

经处理的混凝土(放大4000倍)
 将混凝土或石结构物体永久有效地加以密封，即通过化学反应使混凝土或石结构物体成为坚固致密的实体。

施工剖面

惠州市富士邦涂装工程有限公司，是一家集地坪涂料、地坪漆[地板漆、环氧地坪]及建筑内、外墙涂料、内、外墙乳胶漆装饰、防水、防腐工程、pvc地板工程、pu运动跑道、pvc球场、丙烯酸球场、园林绿化及室内外装饰多门类专业设计、生产、施工的知名企业。地坪涂料全部采用国外知名品牌材料生产（如“壳牌”“南亚”“三井”等）尤其是工程全部采用美国公司专有技术，专人指导，得以施工水平符合国际水准，为包括索尼、三星、lg、西门子等多家知名企业施工、维护，市场享有盛誉。