

混凝土密封固化剂耐磨地坪

产品名称	混凝土密封固化剂耐磨地坪
公司名称	温州圣翌环氧地坪工程有限公司
价格	20.00/平方米
规格参数	抗压强度增强:45% 耐磨性能提高:45% 表面硬度提高:2-3倍
公司地址	温州市鹿城区府前街金都商厦A座610室
联系电话	0577-88348030 15858877686

产品详情

混凝土密封固化剂

是一种直接使用、含有深入渗透至混凝土表层的活性物质。通过化学反应过程，活性物质渗透到混凝土中将其中的松散组分固化成一个均一的聚集体,完善了水合硅酸钙晶体的正四面体结构的完整性。正是这样的化学反应，强化了混凝土的结构。由于其成分为无机化合物，使用寿命可达60年以上。

国内唯一可取代传统树脂地坪的新一代无尘无机工业地坪。

产品特点：

高度耐磨：比传统的工业耐磨地坪耐磨性能提高50%。

高度洁净：空间环境的洁净度能达到10万级无尘要求。

高度抗油：各种油污无法渗透到混凝土基层表面。

防腐性能：能防止普通酸碱盐溶液的腐蚀。

防潮性能：表面可自由呼吸。

适用场所：

建议使用在需要高度耐磨、防尘和提高抗化性能的基层表面。例如制药、食品、精密机械、精密仪器、电子、纺织、货仓式超市等行业的工业地坪。

能和水泥基耐磨地坪、水磨石等新旧地坪配套使用，有效提高原地面的耐磨洁净功能。

工程施工：

基面工程：混凝土基层建议使用耐磨地坪，也可用高标号C25混凝土基层，表面用机械设备粉光。基面无杂质松散物。

材料搅拌：使用前将材料充分搅拌均匀，防止有沉淀物。

材料喷洒：使用专用喷涂设备，均匀地将材料喷洒在基面上，局部基层吸收过快之处应补喷。

磨擦渗透：在浸润状况下用轻型打磨设备均匀打磨。

清洗抛光：在地面交付使用前将地面清洗干净后抛光处理。

保养事宜：

表干时间为2~4小时。

施工完毕后12小时内禁止在完成面上行人或行车使用。

工具清洗：

工程工具设备在使用后立即用肥皂水或水进行清洁处理。

注意事项：

工程施工时不能稀释包装桶内原有的材料。

工程施工时的空间环境温度要求为2 ~ 57 。

储运期间应注意保温防止材料受冻。

技术指标：

试验项目	计量标准	技术指标

抗折强度28d(Mpa)	GB9966.1-2001 GB9966.2-2001 GB/T16925-1997	11.5
抗压强度28d(Mpa)	GB9966.1-2001 GB9966.2-2001 GB/T16925-1997	80
耐磨度比 (%)	GB9966.1-2001 GB9966.2-2001 GB/T16925-1997	300
莫氏硬度	GB9966.1-2001 GB9966.2-2001 GB/T16925-1997	5