



产品介绍:

聚氨酯水性罩面漆采用最新研发的水性纳米合成树脂，用水分散，不含任何有毒有害物质，不使用天那水等溶剂。超低 VOC、可用水稀释，实现真正环保。适用于各类工业地坪及医院、地铁车厢、图书馆等各类商业地坪的地面装饰，无需打蜡、抛光，对地面提供持久保护。

适用范围:

- 电子、食品行业、医药行业、服装、烟草、停车场等行业厂房的地面
- 有水气、渗水、潮湿的一楼以下(包括地下室)的地面，如：超市、停车场、食堂餐厅、仓库等特殊场所

产品性能:

- 环保性：无毒无害无气味，不使用天那水等溶剂，用水稀释，不燃不爆，无安全隐患
- 耐磨性：表面致密、硬度高，耐磨损及划伤性
- 耐油污性：卓越的防油防污功能，易清洁
- 高装饰性：材料颜色透明，可做出亮光、哑光及亮光麻面型
- 高附着力：纳米粒子材料渗透力强，和多种基材均有优良的附着力，具有良好的透气性
- 施工便捷：具有良好的涂刷性和后期重涂性，极大降低维护成本
- 抗 UV 辐射：可在室外使用，不产生变黄



聚氨酯水性薄涂/罩光漆

SC-PUW

产品说明

产品规格:

包装	25 公斤
使用比例	A 组份: B 组份 4 : 1 (组份)
操作时间	20 分钟 (30°C) 25 分钟 (15°C) 35 分钟 (8°C)
贮存与寿命	A 组份 : 12 个月 (原装未开封) B 组份 : 12 个月 (原装未开封) 储存在 10°C - 30°C 之间。防止冻结。
单位用量	0.15 - 0.20 公斤 / 平方米 / 遍 (与工地现场的状况有非常大的关系)

产品技术指标:

检验项目	指标值	
固体含量 (固化后)	≥ 90%	
粘接强度	≥ 2 N/mm ²	
抗冲击性, Φ50MM, 500G 的钢球 @ 高 100CM	涂膜无裂纹、无剥落	
耐磨性 (750G/500R)	≤ 0.010 grams	
防滑性 (干摩擦系数)	60 BPN (BRITISH PENDULUM NUMBER)	
吸水性	0 ml	
湿膜厚度 (一层)	200 微米	
干膜厚度 (一层)	190 微米	
间隔施工时间	6-24 小时 @ 30°C	
耐化学性	15% 的 NaOH 溶液, 72h	不起泡、不剥落, 允许轻微变色
	10% 的 HCl 溶液, 72h	不起泡、不剥落, 允许轻微变色
	12% 的溶剂汽油, 72h	不起泡、不剥落, 允许轻微变色

产品养护时间:

描述	温度 (°C)	
	25°C	35°C
行人	24 小时	18 小时
轻载	36 小时	30 小时
满载	48 小时	48 小时
整个养护	7 天	5 天