

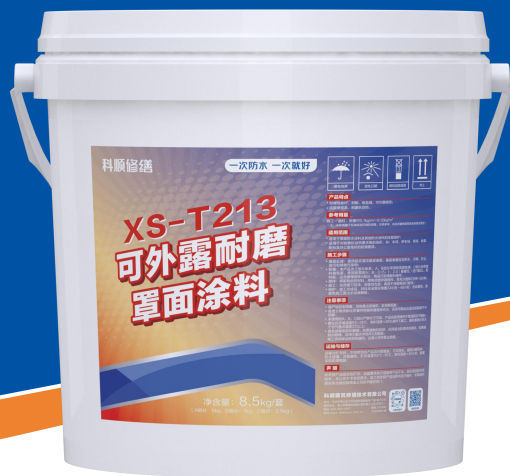
科顺修缮

一次防水 一次就好

XS-T213

可外露耐磨罩面涂料

(修缮专用)



产品简介

本产品是一种高耐磨、高耐候的防滑面漆。A 组分主要以聚天门冬氨酸酯为原材料，B 组分为多异氰酸酯为主要原材料，C 组分为耐磨微珠。

产品信息

产品名称	XS-T213 可外露耐磨罩面涂料 (修缮专用)
产品颜色	透明
规格	8.5kg/套 (A 组分: 5kg, B 组分: 1kg, C 组分: 2.5kg)

适用范围

- 适用于聚脲防水涂料及其他防水涂料等涂层保护；
- 适用于对耐磨抗划伤要求高的场所，如：车间、停车场、商场、食堂、阳台及办公室场所的防滑面漆。

产品特点

- 耐候性能好，耐酸、耐盐碱，可外露使用；
- 成膜硬度高，耐磨抗划伤。

参考用量

施工一遍时，用量约 $0.1\text{kg}/\text{m}^2 \sim 0.12\text{kg}/\text{m}^2$ 。

(该数据属于标准实验环境的测算，仅供参考，实际用量视基面的实际情况以及所需求的防水层厚度而定)

施工步骤

- 基面处理：使用前应清洁基层表面，基层表面应无积水、污物、灰尘、油污和其他污染物；
- 称量：本产品为三组分体系，A、B 组分采用铝箔袋包装，C 组分采用塑料袋包装。使用前需按 A: B: C=5: 1: 2.5 (重量比) 进行组分配比，配料前需先将 A 组分缓慢搅拌一下再进行配料；
- 搅拌：将配制后的材料，用电动搅拌器搅拌，需充分搅拌 2 分钟~3 分钟；
- 施工：先用镬刀刮涂，涂抹均匀后，再用干净辊筒进行辊涂；
- 保护：施工完成后，材料完全固化需要 24 小时~48 小时，在此期间，请避免施工面沾水或被触碰。

技术指标

执行标准: GB/T 22374-2018《地坪涂装材料》R 型

序号	项目		指标
1	容器中状态		搅拌后呈均匀状态, 无硬块
2	涂膜外观		表面干燥、无明显可见的缩孔、浮色、发花、起皱、针孔、开裂等现象
3	干燥时间/h	表干 $\leq$	8
		实干 $\leq$	48
4	初始流动度/mm $\geq$		140
5	耐磨性 (750g/500r) /g $\geq$		0.030
7	拉伸粘接强度/MPa	标准条件 $\geq$	2.0
		浸水后 $\geq$	2.0
8	耐冲击性	轻载 (500g 钢球)	涂膜无裂纹、无剥落
		重载 (1000g 钢球)	
8	防滑性 (干摩擦系数) $\geq$		0.50
	耐水性 (168h)		不起泡、不剥落、允许轻微变色, 2h 后恢复
9	耐化学性	耐碱性 (20%NaOH, 72h)	不起泡、不剥落、允许轻微变色
		耐酸性 (10%H ₂ SO ₄ , 48h)	不起泡、不剥落、允许轻微变色
		耐碱性 (120#溶剂油, 72h)	不起泡、不剥落、允许轻微变色
10	耐人工气候老化性		不起泡、不剥落、无裂纹, 粉化 $\leq$ 1 级, 变色 $\leq$ 2 级

注意事项

- 需严格控制用量, 否则易出现堆积, 发泡等现象;
- 各组分需按配比称量并用搅拌器搅拌均匀, 否则可能会出现涂层局部不干现象;
- 未使用的 A、B、C 组分严禁交叉污染, 产品应密闭储存于常温阴凉干燥处;
- 建议在环境温度 5℃~35℃、相对湿度 $\leq$ 85%条件下施工, 基材温度必须大于空气露点温度 3℃以上;
- 避免接触皮肤和眼睛。如果接触到皮肤, 应用适当的清洗剂清洗, 如果接触到眼睛, 应用大量水冲洗并立刻就医;
- 施工现场保证良好的通风, 远离火花并禁止吸烟。

运输与贮存

- 运输与贮存时, 不同类型的产品应分别堆放, 不应混杂。避免日晒雨淋, 防止碰撞, 注意通风, 贮存温度为 5℃~40℃。
- 在正常运输、贮存条件下, 贮存期自生产之日为 12 个月。

科顺建筑修缮技术有限公司

地址: 深圳市南山区沙河街道侨香路香年广场 C 座 703 B
通讯地址: 佛山市顺德区容桂红旗中路工业区 38 号之一
电话: 400-680-0817 邮编: 528300
网址: www.keshunxs.com.cn 20260929 版

