

科顺修缮

XS-502

高效外墙防水剂



产品简介

本产品是一种水性无溶剂无气味，可持久起效的一种憎水性防水材料。不变黄，不影响基材原有颜色，不回粘，不封堵基材的毛细孔，不影响基材的“呼吸性”，可用于砖、石、板免受雨水的侵蚀，并能有效防止霉菌及青苔的生长。

产品信息

产品名称	XS-502 高效外墙防水剂
产品规格	5kg/桶、20kg/桶
颜色	白色

注意事项

- 施工环境温度以 5℃~35℃ 为宜；
- 喷涂前，基面必须干燥，无积水；
- 施工时若遇下雨，请停止施工，并将已施工区域覆盖保护。

适用范围

- 可用于砖墙表面防水防护，墙体艺术的罩面防水处理，适用于多种石材，如：石桌椅、路缘石、砖墙、GRC 装饰、石材雕刻艺术品等。

产品特点

- 渗透性强，能快速形成明显荷叶效果；
- 不影响原有装饰效果，看不见的防水防护；
- 干固后不回粘，不粘粉尘，耐久性好；
- 耐酸、耐碱、耐腐蚀、耐老化；
- 施工性好，可喷涂、涂刷或辊涂，简单易用。

施工步骤

- 检查基面情况，修补基面的孔洞、凹陷、空鼓和裂缝等，铲除基面油污、杂物和浮尘，保持基面干净整洁；
- 将防水剂用喷雾器喷涂或用毛刷涂刷到基面上；
- 待第一遍还未干透前接着施工第二遍（即湿碰湿的喷涂法）；推荐施工 2 遍以上，以达到理想的效果；
- 积余在基面或瓷砖面的防水剂应及时用干布或海棉清理干净。

技术指标

执行标准: Q/SDKS 080-2022 《面层疏水改性剂》W 型

序号	项目		指标
			W 型
1	pH 值		规定值 ± 1
2	稳定性		无分层、无漂油、无明显沉淀
3	吸水率比/% $\leq$		20
4	渗透性 $\leq$	标准状态	2mm, 无水迹无变色
		热处理	2mm, 无水迹无变色
		低温处理	2mm, 无水迹无变色
		紫外线处理	2mm, 无水迹无变色
		酸处理	2mm, 无水迹无变色
		碱处理	2mm, 无水迹无变色
5	接触角	标准状态 $\geq$	100°
		热处理 $\geq$	100°

运输与贮存

- 产品属非易燃易爆品、非危险品, 可按一般货物运输, 运输时应避免挤压, 保持包装完好, 同时防止曝晒、受冻;
- 产品贮存在阴凉、通风、干燥处, 贮存温度应为 5℃~40℃。
- 在正常贮存、运输条件下, 贮存期自生产日起为 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 20250211 版

