

科顺修缮

XS-C100

门窗填缝砂浆

产品简介

XS-C100 门窗填缝抗裂砂浆以优质水泥为无机胶凝材料，精制砂为骨料，并添加多种功能助剂配制而成；本产品加水搅拌即可使用，施工便利，粘结强度高，收缩变形小；适用于门窗框与基层墙体间的塞缝处理，也适用于缝宽不大于 2 厘米的缝隙处理等。

产品信息

产品名称	XS-C100 门窗填缝抗裂砂浆
规格	20kg/套
颜色	灰色

运输与贮存

- 本产品属非易燃易爆材料，可按一般货物运输。运输时，应防冻，防止雨淋、曝晒、挤压、碰撞，保持包装完好无损；
- 产品应在 5℃~35℃ 的干燥、阴凉处贮存，避免日晒雨淋。
- 在正常贮存、运输条件下，产品保质期自生产之日起为 12 个月。

参考用量

理论用量(0.22-0.25)kg/m²·cm²，实际用量视基层及环境情况而定。

适用范围

- 适用于门窗框与基层墙体间的塞缝处理；
- 适用于缝宽不大于 2 厘米缝隙处理。

产品特点

- 粘结强度高，安全可靠；
- 抗流挂，高效易施；
- 低收缩率，抗开裂；
- 防水抗渗。

注意事项

- 施工温度 5℃-35℃；
- 搅拌时间不少于 3min，可操作时间 2h；
- 施工完成后需养护 24 小时，方可进行下道工序的施工，若遇低温天气，可将养护时间延长到 48 小时以上；
- 产品在常温状态下即可硬化，通常室内施工无须洒水养护；而在高温干燥环境，需要洒水养护，确保产品强度发挥。
- 本产品含碱性成份，对眼睛及皮肤有刺激，因此请您在施工时戴上必要的防护工具。如不慎溅入眼睛，请立即用清水清洗，并及时就医。

技术指标

执行标准: Q/SDKS 126-2023《门窗框嵌缝用砂浆》、JC 1066-2008《建筑防水涂料中有害物质含量》

序号	项目	M7.5	M10	M15
1	保水率, % \geq	88		
2	稠度, mm \geq	70~90		
3	表观密度, kg/m ³	1400~2000		
4	拉伸粘结强度	14d, 原强度 \geq	0.2	
		7+7d, 耐水强度 \geq	0.2	
5	收缩率, % \leq	0.3		
6	抗渗压力, MPa \geq	0.6		
7	抗压强度, MPa \geq	7.5	10	15
8	燃烧等级	应符合 GB8624 规定的 A 级要求		

技术指标

基层处理:

- 施工前应确保保持粘接面干燥、坚实, 无油污、无疏松, 建议用界面剂或者洒水对基层处理后再进行施工。

浆料配制:

- 按混合配比(详情见包装合格证), 将粉料缓慢加入水中, 充分搅拌不少于 3min, 静置 5min 后再次搅拌均匀即可使用。

塞缝施工:

- 在待施工面保持湿润(不得有明水)状态时, 采用专用胶枪进行施工, 将拌制好的砂浆紧密填入缝隙中, 保证砂浆的填充饱满。
- 随即用抹刀收平表面, 形成坚实的表面, 塞缝砂浆的施工宽度为不宜大于 2 厘米, 当缝宽大于 2 厘米时, 应调整砂浆状态至半干, 手工填入, 做好样板验证工作, 方可开展大面积施工。
- 塞缝结束后应立即清除表面多余材料, 以免材料硬化难以处理。
- 砂浆施工工具在 2h 内应清理干净, 以免产生硬化堵塞。
- 施工前请阅读并参考塞缝相关技术规程。

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 20250110 版

