

CZ-T100W

外墙硅橡胶防水装饰
一体化涂料



产品简介 PRODUCT INTRODUCTION

本品是以橡胶乳液为基料，配以水性环氧树脂乳液及助剂等配置而成的一款外墙防水涂料。本产品具有优异的延伸性、耐候性能好、耐酸碱与可外露等特点。开盖即用，施工方便，适用于外墙墙面的防水处理及防水修补工程。

产品信息 PRODUCT INFORMATION

产品名称	CZ-T100W外墙硅橡胶防水装饰一体化涂料
规格	9kg/桶
配比	单组分

产品特点 PRODUCT FEATURES

- 耐候性好，可耐高低温，使用寿命长；
- 涂膜拥有优异的弹性，有效抵御基层收缩和变形开裂；
- 耐老化，耐酸碱等化学腐蚀；
- 单组分产品，开桶即用，施工方便；
- 功能多样，集防水与装饰一体。

参考用量 REFERENCE DOSAGE

- 防水层厚度为1.0mm时，用量约1.6kg/m²
(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)

适用范围 SCOPE OF APPLICATION

- 适用于外墙瓷砖面、地下室外墙，腻子粉外墙、木材质外墙、水泥基面外墙等防水工程项目。

施工步骤 CONSTRUCTION PROCESS

- **施工准备：**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；
- **基层处理：**建议先使用基层处理剂（渗透型为宜）进行基层加强处理，且基面须保持干燥；
- **防水涂料施工：**根据项目实际情况，可以选择辊涂、喷涂或刷涂，至少要涂刷两遍，可根据项目实际情况上涂本产品第三遍。



CZ-T100W

外墙硅橡胶防水装饰一体化涂料

注意事项 MATTERS NEEDING ATTENTION

- 不可在光滑的瓷砖表面使用本产品。
- 施工时气温应在5℃~40℃之间，避免在大风、雨雪天气或灰尘较大的环境下进行施工；不宜在特别潮湿又不通风的环境下进行施工，否则会影响成膜效果。

技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准：Q/SDKS 163-2024《外露防水涂料》

序号	项目		指标
1	固体含量/%	≥	60.0
2	拉伸强度/MPa	≥	1.5
3	断裂伸长率/%	≥	200
4	撕裂强度/(N/mm)	≥	12
5	不透水性		0.6MPa, 30min, 不透水
6	热处理（80℃，168h）	拉伸强度保持率/% ≥	80
		断裂伸长率/% ≥	150
7	碱处理 [0.1%NaOH+饱和Ca(OH) ₂ 溶液，168h]	拉伸强度保持率/% ≥	60
		断裂伸长率/% ≥	150
8	酸处理(2%H ₂ SO ₄ 溶液，168h)	拉伸强度保持率/% ≥	60
		断裂伸长率/% ≥	150
9	人工气候老化（720h）	拉伸强度保持率/% ≥	80
		断裂伸长率/% ≥	150
10	加热伸缩率/%		-4.0~+1.0

运输与贮存 TRANSPORTATION AND STORAGE

- 本品存放时应保证通风、干燥、防止阳光直接照射，贮存及施工温度应在5℃~40℃，避免在雨天或灰尘较大的环境下进行施工；
- 本品为非易燃易爆材料，可按一般货物运输。运输中应防晒、防冻、防止雨淋、挤压、碰撞，保存包装完好无损；
- 在正常的贮存、运输条件下，产品保质期自生产之日起为12个月。



股票简称：科顺股份
股票代码：300737

科顺防水科技股份有限公司

地址：佛山市顺德区容桂红旗中路工业区38号之一
电话：0757-28603333 邮箱：info@keshun.com.cn
网址：www.keshun.com.cn



科顺官方号



产品视频号

20240909版