

产品说明书
KETCH 5F10

KETCH 5F10 门窗密封中性耐候胶

产品简介

KETCH 5F10 是单组份中性通用型硅酮密封胶，适用于建筑室内外施工，为多种基面提供防水耐候密封。

使用范围

下列基面间的耐候接缝：

- ◆ 室内外门窗框
- ◆ 玻璃 金属
- ◆ 水泥基表面涂覆的表面
- ◆ 釉质瓷面等

认证/标准

GB/T 14683 《硅酮建筑密封胶》

GB18583-2008 《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》

特点/优势

- ◆ 中性固化,低异味, 绿色环保
- ◆ 无需底油, 粘结多种类型的基面
- ◆ 无腐蚀, 优异耐老化
- ◆ 优异的耐候性和耐紫外线

产品信息



颜色	透明/白色/米黄/浅黄
包装	300ml/支 12支/箱
密度	~1.0 kg/L
成膜时间	约 15 分钟(23°C, 50%相对湿度)
施工温度	5°C-40°C
存储条件	阴凉干燥处贮存
保质期	原封包装, 自生产日期起 12 个月

技术信息

表干时间	≤3h
挤出性	≥80ml/min
弹性恢复率	≥80%
拉伸模量	≥0.4 MPa (23°C)
拉伸模量	≥0.6 MPa (-20°C)
规格等级	20HM
苯	≤5g/kg(未检出)

甲苯/二甲苯 ≤ 150 g /Kg (未检出)

二氯甲烷/二氯乙烷
 ≤ 50 g/kg(未检出)

三氯乙烷/三氯乙烯

挥发性有机化合物 ≤ 700 g/L

*所示数据基于实验条件（按照 GB/T14683 GB18583）实际结果可能稍有差异。

施工细节

★基层条件/基面处理

表面必须清洁、干燥，无松散颗粒、油脂和灰尘。

★接缝设计

设计接缝宽度应与密封胶的位移能力一致。通常最小接缝宽度应为 6mm.按照接缝 尺寸最深为 12mm, 宽深比应为 2: 1.

★施工方法

KETCH 5F10 为即用型产品。经适当的接缝处理和护面胶贴边后，用胶枪打入密封胶，在 5 分钟内用沾过肥皂水的灰刀修边；然后立即撕去护面胶。未固化的材料可用适当的溶剂或许可的除胶剂清除。固化的材料需打磨或用其他机械方法清除。

★注意事项

- ◆ 不可用于沥青基面、天然橡胶、氯丁二烯、EPDM 或可能渗出油、增塑剂、溶剂的建筑材料
- ◆ 不可用于完全封闭的空间，因为该密封胶需大气潮气固化
- ◆ 有孔基面可能出现渗出现象，如混凝土、大理石、花岗石及其他天然石材。 在一些敏感基面上，需作相容性测试
- ◆ 不适于与食品接触的应用

◆ 未测试或描述适于与医药相关的应用

★数据来源

本产品说明书所有技术数据均基于实验室测试结果。由于实际环境超出了我们的控制，现场测得的数据可能会有所不同。

★地区限制

请注意，为满足当地法律法规的具体要求，该产品的性能可能因地而异。请参考当地产品说明书以获得应用方面的准确描述。

★健康与安全

为了得到有关安全操作、储存和处理化学品的信息和建议，用户应参阅包含物理、生态、毒性和其他安全相关数据的最新材料安全数据表。

★法律声明

当非凡士产品在正常条件下得到正确的储存、处理和使用，无论是此处提供的信息，还是对于使用非凡士产品的特殊建议，都是非凡士公司基于其现有知识和经验而善意提供的。

在实际应用中，由于所使用的材料、基材、设备和周围环境或实际现场条件的差异，不能仅凭这些信息、任何书面建议或任何其他建议来推断出非凡士公司对其产品的性能和适应特殊用途的能力作出任何保证或承担任何法律责任。

产品的用户应测试产品是否适合其特定的应用和使用目的。非凡士公司保留改变其产品性能的权利。

尊重第三方所有权是必要的。所有我们接受的订单都应遵循我们现有的销售和交付条款。

KETCH 非凡士

www.5728.com

武汉非凡士建材有限公司

武汉市江夏区土地堂镇西街 49 号

电话：027-87676991

0769-28682536

联系人：刘经理 18627070888

最新发售情况，请咨询就近非凡士

咨询热线：400-861-7188

邮箱：690569873@qq.com

