

## 中性廚衛防霉矽利康

修訂: 9/10/2023

1 of 2 頁

### 技術參數：

化學成份	中性矽酮
外觀	膏狀
固化機制	濕氣固化
表乾時間* (23°C/50% R.H.)	約5 分鐘
固化速率* (23°C/50% R.H.)	約3 mm/24h
硬度**	26 ± 5 Shore A
密度	約1.00 g/ml
最大拉伸強度 (ISO 37)**	~1.70 Mpa
彈性模量 100% (ISO 37) **	~0.43 Mpa
斷裂延伸率 (ISO 37)**	~500%
耐溫範圍**	-30°C → 120°C
應用溫度	5°C → 40°C

\*這些數值隨著環境因素變化，例如溫度、濕度以及基材的種類變化等。

\*\* 指產品完全固化後的性能。

### 產品描述

中性廚衛防霉矽利康是一款基於有機矽聚合物的單組份、中性固化、彈性的防霉密封膠。同時具有良好的耐水性、耐老化性能。在室溫下，和空氣中的濕氣反應快速固化，形成柔軟且牢固的密封。

### 產品特性

- 與大多數基材具有良好的黏著性
- 中性固化
- 防霉抗菌，通過0級防霉認證 (GB/T 1741-2007)
- 具有良好的擠出性
- 固化後保持彈性，持久耐用

### 產品應用

- 廚房和衛生間的接縫密封，以及任何需要防霉菌的接縫密封處。
- 建築結構中應力接縫、伸縮縫和邊框接縫密封。
- 其他一般建築和工業用途

### 包裝

顏色：白色、透明  
包裝：300 ml支裝

### 保存

將未拆封的原包裝貯存於陰涼乾燥，+5°C至+25°C溫度的環境中，保存期為12個月。

### 基材

基材：常見的建築基材，對大多數無孔材料如玻璃、磁磚、釉面、合成浴缸等，具有良好的黏著性。

性質：堅硬、清潔、乾燥、無灰塵和油脂。

表面處理：在大多數基材表面可實現無底涂黏著。然而為獲得最佳的附著力，或在嚴苛的應用條件下，如負載或承受水壓的應用，我們建議遵循表面預處理程序。具體請諮詢產品技術部門。

我們建議使用前對每種基材表面先進行初步的黏接和相容性測試。

備註：本技術資料表取代了以前的所有版本。本文件中所提供的信息，都是基於速的奧公司對目前的實驗結果和經驗的良好信心。由於材料和基材的多樣性，以及大量可能的應用超出了速的奧公司的控制，因此不能由此文件推斷出速的奧做出任何擔保和承擔任何法律責任。由於設計、基材品質和加工工藝超出了我們的控制範圍，本出版物不承擔任何責任。在任何情況下，都建議進行初步試驗。速的奧保留對產品修改和調整的權利。

## 中性廚衛防霉矽利康

修訂: 9/10/2023

2 of 2 頁

### 接縫尺寸

密封最小寬度: 5 mm

密封最大寬度: 30 mm

密封最小深度: 5 mm

建議密封尺寸: 接縫寬度 = 2 × 接縫深度。

### 使用方法

使用手動、電動或氣動膠槍。均勻塗膠避免空氣進入接縫。用刮板和修整液修整。避免肥皂水進入接縫邊緣和黏接面。(避免失去黏接力)。

使用方法: 使用手動、電動或氣動膠槍。

清潔: 操作完立即使用清潔劑Soudal Surface Cleaner或濕紙巾Soudal Swipex清潔。固化後的中性廚衛防霉膠只能用機械方法去除。

修整: 在表乾前沾肥皂水或Soudal Finishing Solution修整。

修補: 使用相同材料。

### 健康與安全建議

依照勞動安全規範使用。有關更多信息, 請查閱標籤和材料安全技術說明書。

### 備註

- 不宜用於直接接觸食品表面;
- 不宜用於結霜或潮濕, 或密不透風的場所。
- 不宜用於長期浸水的地方;
- 為避免變色或失去黏接性, 應避免與瀝青、焦油或其他可釋放增塑性的材料(如EPDM、氯丁橡膠、丁基橡膠等)接觸。
- 不能用於玻璃幕牆結構性黏接。
- 基材表面溫度低於5°C或高於40°C不宜施工。
- 請勿用於天然石材, 例如大理石、花崗岩等(污染), 針對石材無污染應用可使用速的奧Silirub MA或Silirub+ S8800。

- 防霉配方不應代替定期清洗接縫。過度的污染、沉積物或肥皂殘渣會刺激真菌的生長。
- 不適合黏水族箱。
- 當使用不同的反應型接縫密封劑時, 必須在前一次密封劑完全固化後再繼續後續操作。

### 標準和證書:

- 按照標準 GB/T 1741-2007測試, 0級防霉等級

### 責任聲明

本技術資料內容是基於實驗、檢測和經驗的結果。本資料基於一般事實, 不構成任何責任。用戶有責任通過自己的測試來確認產品是否適合具體的應用。

備註: 本技術資料表取代了以前的所有版本。本文件中所提供的信息, 都是基於速的奧公司對目前的實驗結果和經驗的良好信心。由於材料和基材的多樣性, 以及大量可能的應用超出了速的奧公司的控制, 因此不能由此文件推斷出速的奧做出任何擔保和承擔任何法律責任。由於設計、基材品質和加工工藝超出了我們的控制範圍, 本出版物不承擔任何責任。在任何情況下, 都建議進行初步試驗。速的奧保留對產品修改和調整的權利。