

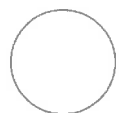
## Sanitary &amp; Tile Sealant

道康寧廚浴用矽膠 (專業人員使用)

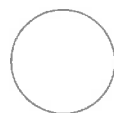


300ml 24支 / 箱

## 顏色

正確顏色  
實物為準

白色



透明



象牙

## 典型特性 (這些資料不能當做製作規格)

供應品 - 在攝氏 25°C 及濕度 50% 的情況下試驗。固化後 - 在攝氏 25°C 及濕度 50% 的情況下，施工之後七天。

- |                          |       |                     |               |
|--------------------------|-------|---------------------|---------------|
| ● 流瀉或下跌 .....            | 無     | ● 硬度·撐柱 A (點) ..... | 22            |
| ● 表皮形成 (分鐘) .....        | 6     | ● 抗位張力·MPa .....    | 1.2           |
| ● 施工時間 (分鐘) .....        | 10    | ● 溫度穩定性 (攝氏) .....  | -60°C 至 150°C |
| ● 在攝氏 25 度下固化 (每天) ..... | 2-3mm | ● 位移能力 (%) .....    | ±20%          |

## 使用限制

- DOW CORNING 矽酮 (Silicone) 廚浴用填縫劑是具有多種用途的專業填縫劑。如果您有使用上的問題，請向台灣道康寧公司或其經銷商詢問。
- DOW CORNING 矽酮 (Silicone) 廚浴用填縫劑因含防霉劑，請勿用於魚缸、食用水容器或與食物有直接接觸的表面。
- 積水處易分解防霉劑，敬請使用後將殘留水漬擦乾，以防再度快速長霉。

## 儲存及保存期限

請存放於 30°C 以下陰暗乾燥處保存，保固期自製造日起 18 個月有效。到期日標示於瓶上 Using by date。開啟後之矽膠請盡速用完，公司不再提供保固服務。

## 簡介

DOW CORNING 矽酮 (Silicone) 廚浴用填縫劑是一支超高性能單一成份中性固化反應的矽酮填縫劑。它能提供卓越的黏著效果，能在任何氣候下隨時擠出使用，並迅速與空氣中的水分產生反應，固化成堅韌又有彈性的矽酮橡膠。這是特別配製來預防在高度潮濕及高溫下霉菌滋生的矽膠。

類型 ----- 單一成份矽酮橡膠。

固化 ----- 在溫室下與空氣中的水分接觸，產生中性固化反應。

特性 ----- 不必混合其它原料，隨時可用，在任何氣候下容易擠出使用，耐用可靠。

主要用途 ---- 填縫劑為潮濕環境提供優良的密封效果，並抑制霉菌的滋生。

## 特色

- 含防霉劑能於潮濕處抑制霉菌滋長。
- 中性反應固化無嚴重刺鼻味，適用絕大部份建材。
- 不垂流，可於架空及垂直面施作。
- 單一成份，不必混合，用一般 9" 施工槍即可施工。
- 具有良好之抗候性，能長時間保持彈性不變化。
- 能耐臭氣、抗 UV，不會有老化、龜裂、破壞等情形。
- 抗濕性、抗腐蝕性，可避免嚴重電解腐蝕產生。
- 能承受 -60 度至 150 溫差變化，仍保有原材料性能。
- 任何時間及氣溫下都能擠出，一年四季皆可施工。
- 固化後具有良好位移力，能承受震動造成之位移。
- 有良好黏合力，並能長期黏合不脫落。
- 用途廣泛，適用於大部份材料黏著。
- 絕大部份清潔劑及溶劑不會對本產品造成傷害。



## 用途

DOW CORNING 矽酮廚浴用填縫劑是一種具有多種用途的專業填縫劑，它尤其適用於潮濕地區如廚房、浴室及洗衣間。

DOW CORNING 矽酮廚浴用填縫劑能黏附於多氣孔及無氣孔的材質，包括玻璃陶瓷、磁磚、人造大理石、花崗岩、玻璃、鋁及鋼，與大部份建材皆適用。

SGS

食品實驗室-台北  
FOOD LAB-TAIPEI  
檢驗報告  
Test Report

泰聯企業有限公司

台北縣三重市光復路 2 段 88 巷 34 號

報告編號：RF / 2009/A1925

報告頁數： 2 之 1

報告日期：98 年 12 月 07 日

以下測試之樣品乃為供應廠商所提供及確認：

樣品名稱： SILICONE(SANITARY &amp; TILE)道康寧廚浴矽膠

產品敘述： 防霉

產品型號： 0005738194

申請廠商： 泰聯企業有限公司

生產或供應廠商： 台灣道康寧股份有限公司

製造日期： 2009/10 月

保存期限： 2011/3 月

原產國： 韓國

收樣日期： 民國 98 年 10 月 27 日

檢驗日期： 民國 98 年 11 月 09 日

## 測試項目及方法：

防霉測試：ASTM G-21<sup>96</sup> Standard Practice for Determining Resistance of Synthetic Polymeric Materials to Fungi.

## 測試菌株：

黑黴菌( <i>Aspergillus niger</i> )	ATCC 9642
青黴菌屬( <i>Penicillium pinophilum</i> )	ATCC 11797
球毛殼( <i>Chaetomium globosum</i> )	ATCC 6205
出芽短梗黴( <i>Aureobasidium pullulans</i> )	ATCC 15233
綠黏帶黴( <i>GlIOClaDIUM virens</i> )	ATCC 9645

樣品於 28°C、28 天培養，再以目視觀察真菌於樣品上的生長狀況

## 觀察生長狀況

觀察生長狀況	評分
測試樣品表面無黴菌生長	0
測試樣品表面覆蓋極微量黴菌生長 (生長面積低於 10%)	1
測試樣品表面覆蓋微量黴菌生長 (生長面積介於 10%~30%)	2
測試樣品表面覆蓋少量黴菌生長 (生長面積介於 30%~60%)	3
測試樣品表面有大量黴菌生長 (生長面積大於 60%)	4

## 測試結果：

測試項目

測試結果

0

防霉測試  
Cheng-Chieh Dai  
Asst. Manager  
Signed for and on behalf of  
SGS TAIWAN Ltd.

Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. This test report cannot be reproduced, except in full, without prior written permission of the Company. 除非另有說明，此報告結果僅對測試之產品負責。本報告未經本公司書面許可，不可部份複製。

This Test Report is issued by the Company under its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this Test Report is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS Taiwan Ltd.  
台灣檢驗科技股份有限公司

No. 33 Wu Chyuan Road, Wuku Industrial Zone, Taipei County, Taiwan. / 台北縣五股工業區五權路33號  
t (886-2) 2299-3839 f (886-2) 2299-1687  
www.tw.sgs.com


Member of SGS Group

国家建筑材料工业建筑防水材料产品质量监督检验测试中心

## 检验报告

№: 2009ME016

共4页第2页

产品名称	道康宁厨房和卫浴中性防霉硅酮密封胶	型号规格	300mL 白色
受检单位	道康宁(上海)管理有限公司	商 标	道康宁
生产单位	道康宁(张家港)有机硅有限公司	检验类别	委托
送样者	道康宁(上海)管理有限公司	到样日期	2009-05-02
		制样日期	2009-05-03
送样者地址	/	原编号或生产日期	0005582169
样品等级	20LM 1级	样品数量	4支
检验依据	JC/T885-2001	样品状态	硬管
检验项目	十一项性能		
检验结论	<p>样品经检验密度为实测值, 其余符合JC/T885-2001标准规定的20LM 1级要求。以下空白</p> <p style="text-align: center;">             (检验单位公章)            签发日期: 二〇〇九年六月二十二日         </p>		
备注	/		

批准:



审核:



编报:



国家建筑材料工业建筑防水材料产品质量监督检验测试中心

## 检验报告附页

样品名称: 道康宁厨房和卫浴中性防霉硅酮密封胶(20LM 1级)

检验项目: 十一项性能

## 检验结果

№: 2009ME016

共4页第3页

序号	项 目	标准规定	检验结果	单项评定	
1	外观	无未分散颗粒、结块、结皮和液体物析出	符合标准规定	合格	
2	密度, g/cm <sup>3</sup>	规定值±0.1	1.0	/	
3	表干时间, h	≤3	0.4	合格	
4	挤出性, s	≤10	6.1	合格	
5	下垂度, mm	≤3	0	合格	
6	弹性恢复率, %	≥60	90	合格	
7	拉伸模量, MPa	23℃	≤0.4	0.2	合格
		-20℃	和 ≤0.6	0.3	合格
8	定伸粘结性	不破坏	不破坏	合格	
9	热压·冷拉后粘结性	±20%, 不破坏	不破坏	合格	
10	浸水后定伸粘结性	不破坏	不破坏	合格	
11	防霉等级	0级、1级	1级	合格	
复核意见	/				

主 检:



复核人:



填写日期: 2009-06-23