

## 建築用乾式施工膠(黑白膠)

### ◎產品簡介

用於石材、金屬、磁磚、矽酸鈣板、混凝土、玻璃、陶瓷器等接著都有良好的表現。

### ◎產品特色

本系統為高黏度具有極佳不垂流性、垂直面可施工，硬化速度快、低收縮率、安裝快捷硬化後具有高接著強度、優良的耐化性、高硬度、耐水性、不吐黃、抗白華且無揮發物。

### ◎硬化條件

混合比例： A : B = 1 : 1 (體積比)  
可使用時間： 4 分 (25°C/20g)  
硬化時間： 30 分 (25°C/20g)  
完全時間： 24 小時 (25°C/20g)

### ◎處置原則

截至目前為止，CMBF01 配方中所含的化學物質與皮膚接觸均未被發現有致癌的可能。施工者於施工完後，應以肥皂水將受污染的区域及衣物清洗乾淨。吞服 CMBF01 對人體有毒性，勿使幼兒接觸，嚴禁吸食，一旦誤食要馬上實施催吐與送醫診治。不小心沾到眼睛時，要立即以清水沖洗至少 15 分鐘再送醫診治。進一步的注意事項請詳見物質安全資料表。

### ◎安全保護

1. 操作使用時，請穿戴手套、護目鏡及口罩。
2. 務必在足夠的通風下操作施工。

### ◎運送方式

1. 台灣：宅配、貨運運送。
2. 國外：空運、海運運送。

### ◎產品規格

項目	CMBF01A	CMBF01B	測定方式
化學成份	環氧樹脂	胺樹脂	由成分判定
物理狀態	25°C 膏狀	25°C 膏狀	目測
外觀	白色	黑色	目測
氣味	無	輕微氣味	
黏度，cps	---	---	
比重	1.6±0.1at 25°C	1.4±0.1at 25°C	
溶劑含量%	0	0	

### ◎成品物理性質

項目	參考值	測定方式
接著強度(kgf/cm <sup>2</sup> )	67.6	ASTM D1002 養生期 10 天 (Steel Substrates)
Shore D	43 / 20min. 55 / 30min. 71 / 40min. 74 / 1hr. 82 / 4hr. 82 / 24hr.	

### ◎使用方法

1. 請先將接著面的水分、灰塵、油漬、鐵銹去除乾淨。
2. 主劑與硬化劑的攪拌，務必在調合板上作業，嚴禁在接著面混合；A 劑與 B 劑盛取的工具必須分開使用。
3. 建議使用溫度於 10 ~ 40°C 以利攪拌混合；低溫使用時，可間接預熱，請勿超過 50°C。可使用時間因溫度而異，請於黏度未變化之前使用完畢，以利接著強度。
4. 使用完畢後，請立即密蓋，以保持品質。

### ◎儲存條件

CMBF01 應存放在陰涼的處所，曝曬在陽光下會導致樹脂和硬化劑變質，最好是能夠在使用完畢後儘速蓋上蓋子，儲存環境需杜絕任何受潮、受熱的可能。

所提供數據資料皆為吉達化學研發人員在控制的條件下所獲得的，各項數據與資料僅供參考，使用結果應以實際使用條件為主，故使用者必須自行試驗出理想的生產方法與合適的應用產品。