

試驗報告

報告編號：PL-20-01448C-1

報告頁數：1 of 2

報告日期：2021年04月12日

業 主：甲山林建設股份有限公司/興富發建設股份有限公司/豐邑建設股份有限公司/
中悅建設股份有限公司/昭揚建設股份有限公司/都美建設股份有限公司/
祝旺開發股份有限公司/宏普建設股份有限公司/暉騰建設股份有限公司/
達欣工程股份有限公司/金藏營造工程股份有限公司/華熊營造股份有限公司/
立築開發股份有限公司/中租能源開發股份有限公司/向陽優能電力股份有限公司
/實理材料股份有限公司

承 包 商：艾爾芙企業有限公司/信鈞行實業有限公司/育璽實業有限公司/
玖品企業有限公司

委 託 單 位：泰聯企業有限公司

樣 品 名 稱：DOWSIL Green Silicone

取 樣 人 員：泰聯企業有限公司(李國銘)

送 驗 人 員：泰聯企業有限公司(李國銘)

取 樣 日 期：2020年09月25日

收 件 日 期：2020年09月25日

試 驗 日 期：2020年09月25日~2021年03月16日

產 品 規 範：CNS 8903(2011) 一液型、25LM、G型及F型、耐久性分類 10030

試 驗 方 法：CNS 8904(2011)

備 註：本報告取代2021年03月17日發行編號PL-20-01448C之試驗報告，原報告聲
明作廢，原報告新增業主及承包商。

試驗內容：

—詳見下頁—



報告簽署人

本報告若無特別聲明，則試驗場所地址皆為新北市五股區成泰路三段32號。

本報告內容標註(*N)為委託單位提供之資訊，若有規範要求值，該要求值由顧客提供僅供參考，合格判定以實際驗收單位要求為準。

本報告除非另有說明，報告結果僅對送驗樣品負責，不得部份複製使用。

試驗報告

報告編號：PL-20-01448C-1

報告頁數：2 of 2

報告日期：2021年04月12日

試驗內容：

試驗項目			單位	試驗結果	要求值
抗垂流性	縱	5°C	mm	0	3 以下
		50°C	mm	0	
	橫	5°C	mm	0	
		50°C	mm	0	
彈性恢復性			%	95.3	60 以上
拉伸應力(M100)	鋁底材	23°C	N/mm ²	0.35	0.4 以下
	玻璃底材		N/mm ²	0.36	
	鋁底材	-20°C	N/mm ²	0.43	0.6 以下
	玻璃底材		N/mm ²	0.43	
定伸長下之接著性	鋁底材	23°C	-	無破壞	不得破壞
	玻璃底材		-	無破壞	
	鋁底材	-20°C	-	無破壞	不得破壞
	玻璃底材		-	無破壞	
壓縮加熱及拉伸冷卻後之接著性	鋁底材	-	-	無破壞	不得破壞
	玻璃底材	-	-	無破壞	
人工光暴露後之接著性	玻璃底材	-	-	無破壞	不得破壞
浸水後定伸長下之接著性	鋁底材	-	-	無破壞	不得破壞
	玻璃底材	-	-	無破壞	
體積損失			%	損失 2.4	10 以下
耐久性	鋁底材	-	-	無明顯之異常現象	無明顯之異常現象
	玻璃底材	-	-	無明顯之異常現象	

註：TAF 認可項目：抗垂流性、拉伸應力、定伸長下之接著性、浸水後定伸長下之接著性、體積損失，其餘則非。

——以下空白——



報告簽署人

本報告若無特別聲明，則試驗場所地址皆為新北市五股區成泰路三段 32 號。

本報告內容標註(*N)為委託單位提供之資訊，若有規範要求值，該要求值由顧客提供僅供參考，合格判定以實際驗收單位要求為準。

本報告除非另有說明，報告結果僅對送驗樣品負責，不得部份複製使用。