

SJ-107 金開家隔熱漆

報告書編號: S20180910-01



表面隔熱性能檢測報告

申請者(Applicant): 無機善護宅有限公司
 聯絡地址(address): 802 高雄市前鎮區佛南街 139 號


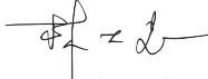

測試名稱: Description	塗料表面隔熱性能檢測	製造商: Mfg.	無機善護宅有限公司
型號: Model No.	金鐘甲隔熱漆+SJ39	序號: ID. NO.	S20180910-01
測試數據 Testing Procedure Used	詳如第 3 頁	收件日期: Receipt Date	2018/07/27
周圍環境: Ambience	26°C, RH:54%	測試日期: Test Date	2018/08/01
測試地點 Testing Area	國立成功大學能源科技與策略研究中心隔熱建材檢測實驗室		

測試儀器名稱

儀器名稱: Nomenclature	廠牌/型號 Mfg./Model No.	序號 ID.No.	校正有效日 Due Date
傅立葉轉換紅外線光譜儀	Nicolet iS50	AUP1400553	2019.02
UV/VIS/NIR 光譜儀	HITACHI/U-4100	616J2457	2018.11

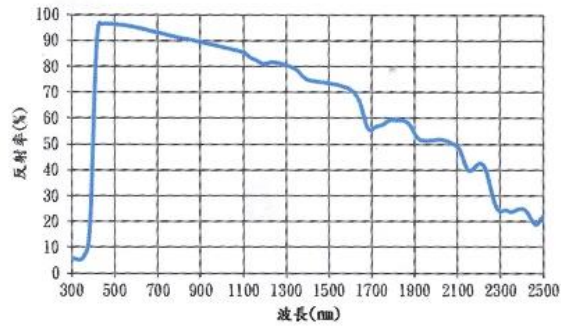
附註:

1. 本測試報告僅針對上述測試件有效。經完整簽署核章後，方屬正本。
2. 本測試報告除非經本基金會同意，否則不得摘錄複製。
3. 本測試報告依據標準規範制定，並經詳細核閱，其中文字或數據內容均不得塗改。

國立成功大學 能源科技與策略研究中心	單位負責人	報告簽署人
	林大惠 	李訓谷 

中華民國 107 年 09 月 10 日

3. 日光反射率光譜分布圖(solar transmittance diagram)



4. 測試總表 (Testing Data)

測試項目	測試數據
1. 表面輻射率(Emissivity)	0.942
2. 日光反射率(Solar radiation reflectance)	84.64
3. SRI(Solar Reflective Index)	107



