

經濟部標準檢驗局正字標記證書



Bureau of Standards, Metrology and Inspection, MOEA
Certificate of the CNS Mark

廠 商 名 稱 永記造漆工業股份有限公司
Company name YUNG CHI PAINT & VARNISH MFG. CO., LTD.

廠 商 地 址 高雄市小港區沿海三路26、28號
Company address No. 26、28, Yanhai 3rd Rd., Xiaogang Dist., Kaohsiung City,
Taiwan (R.O.C.)

代 表 人 姓 名 張德仁
Name of Representative CHANG TE-JEN

生 產 製 造 工 廠 名 稱 永記造漆工業股份有限公司
Plant name YUNG CHI PAINT & VARNISH MFG. CO., LTD.

生 產 製 造 工 廠 地 址 高雄市小港區沿海三路26號
Plant address No. 26, Yanhai 3rd Rd., Xiaogang Dist., Kaohsiung City,
Taiwan (R.O.C.)

品 管 評 鑑 制 度 CNS 12681/ISO 9001:2015
Quality management system

產 品 名 稱 建築用薄塗紋理裝飾塗材
Product

Coating materials for thin textured finishes of buildings

適 用 國 家 標 準 總 號 8082 類 號 A2123
Applicable CNS General Number Classified Number

登 書 號 碼 台 正 字 第 8711 號
Certificate No.

上 記 產 品 依 標 準 法 第 11 條 第 1 項 規 定 審 查 合 格 ， 核 准 使 用 正 字 標 記 。
The product mentioned above complies with the relevant provisions after review in accordance
with paragraph 1 of Article 11 of the Standards Act and is approved for use of the CNS Mark.

代理局長 謝 翰

中 華 民 國 112 年 5 月 29 日
Date of issue 2023 (year) 5 (month) 29 (day)



台灣塗料工業同業公會研究發展檢驗室

正字標記產品檢驗報告

試樣號碼: 724AA027

新北市三重區重新路5段609巷20號3樓之7

案號: CNM08711-Y-113-1-0

經濟部標準檢驗局正字標記認可試驗室
認可編號 CNS-RL-00005

共 4 頁, 第 1 頁

註: 申請案(新申請許可使用正字標記)者, 證書號碼欄填: 無

產品檢驗報告一式三份, 一份送經濟部標準檢驗局轄區分局, 一份送廠商, 一份檢驗單位自存

產品名稱	建築用薄塗紋理裝飾塗材	工廠名稱	永記造漆工業股份有限公司
規格型號	可撓型室外用薄塗材 E 甲醛釋出量等級: 1 級	工廠地址	高雄市小港區沿海三路 26 號
證書號碼	台正字第 08711 號	抽樣日期	113 年 2 月 1 日
適用標準	CNS 8082 A2123	檢驗完成日期	113 年 4 月 1 日
檢 驗 項 目		國 家 標 準	檢 驗 結 果
1. 低溫安定性(室外用薄塗材 S 及室內用薄塗材 C、L、W 不適用)		無結塊, 且無組成物之分離及凝聚現象	無結塊, 且無組成物之分離及凝聚現象
2. 軟度變化(室外用薄塗材 Si、可撓型室外用薄塗材 Si 及室內用薄塗材 C、Si、L 適用)		-----	不適用
3. 抗初期乾燥龜裂性		無龜裂	無龜裂
4. 附著強度			
4.1 標準條件		≥ 0.5 N/mm ²	1.6 N/mm ²
4.2 浸水後(室內用薄塗材不適用)		≥ 0.3 N/mm ²	1.0 N/mm ²
5. 耐冷熱反覆性(室內用薄塗材不適用)		試體表面無龜裂、剝離及膨脹, 且無顯著變色及光澤降低	試體表面無龜裂、剝離及膨脹, 且無顯著變色及光澤降低
6. 透水性			
6.1 A 法(室外用薄塗材及可撓型室外用薄塗材適用)		10.0 mm 以下	3.3 mm
6.2 B 法(防水型室外用薄塗材適用)		-----	不適用
7. 耐洗淨性(防水型室外用薄塗材及)		無剝離及磨耗所引起之露出底材	無剝離及磨耗所引起之露出底材
總 評			
備 考			

台灣塗料工業同業公會研究發展檢驗室

正字標記產品檢驗報告

試樣號碼: 724AA027

新北市三重區重新路5段609巷20號3樓之7

案號: CNM08711-Y-113-1-0

經濟部標準檢驗局正字標記認可試驗室
認可編號 CNS-RL-00005

共 4 頁, 第 2 頁

註: 申請案(新申請許可使用正字標記)者, 證書號碼欄填: 無

產品名稱	建築用薄塗紋理裝飾塗材	工廠名稱	永記造漆工業股份有限公司
規格型號	可撓型室外用薄塗材 E 甲醛釋出量等級: 1 級	工廠地址	高雄市小港區沿海三路 26 號
證書號碼	台正字第 08711 號	抽樣日期	113 年 2 月 1 日
適用標準	CNS 8082 A2123	檢驗完成日期	113 年 4 月 1 日
檢 驗 項 目	國 家 標 準	檢 驗 結 果	
室內用薄塗材 W 不適用)			
8. 耐衝擊性(室內用薄塗材 W 不適用)	無龜裂、顯著變形及剝離	無龜裂、顯著變形及剝離	
9. 耐鹼性			
9.1 耐鹼性 A 法(防水型室外用薄塗材及室內用薄塗材 W 不適用)	無龜裂、剝離、膨脹及軟化溶出, 且霧化、變色與未浸漬部分比較無顯著差異	無龜裂、剝離、膨脹及軟化溶出, 且霧化、變色與未浸漬部分比較無顯著差異	
9.2 耐鹼性 B 法(標示具耐鹼性室內用薄塗材 W 適用)	-----	不適用	
10. 耐候性(室內用薄塗材不適用)	無龜裂、剝離, 且變色程度在灰色標 3 號以上	無龜裂、剝離, 且變色程度在灰色標 4-5 號	
11. 耐磨耗性(室內用薄塗材 W 適用)	-----	不適用	
12. 耐變褪色性(耐光性)(室內用薄塗材適用)	-----	不適用	
13. 可撓性(可撓型室外用薄塗材適用)	塗膜表面無龜裂、剝離	無龜裂、剝離	
14. 伸長率(防水型室外用薄塗材適用)	-----	不適用	
總 評			
備 考			

產品檢驗報告一式三份, 一份送經濟部標準檢驗局轄區分局, 一份送廠商, 一份檢驗單位自存

台灣塗料工業同業公會研究發展檢驗室

正字標記產品檢驗報告

試樣號碼: 724AA027

新北市三重區重新路5段609巷20號3樓之7

案號: CNM08711-Y-113-1-0

經濟部標準檢驗局正字標記認可試驗室
認可編號 CNS-RL-00005

共 4 頁, 第 3 頁

註：申請案（新申請許可使用正字標記）者，證書號碼欄填：無

產品名稱	建築用薄塗紋理裝飾塗材	工廠名稱	永記造漆工業股份有限公司
規格型號	可攜型室外用薄塗材 E 甲醛釋出量等級：1 級	工廠地址	高雄市小港區沿海三路 26 號
證書號碼	台正字第 08711 號	抽樣日期	113 年 2 月 1 日
適用標準	CNS 8082 A2123	檢驗完成日期	113 年 4 月 1 日
檢 驗 項 目	國 家 標 準	檢 驗 結 果	
14.1. 標準條件	-----	不適用	
14.2. -10 °C時	-----	不適用	
14.3. 浸水後	-----	不適用	
14.4. 加熱後	-----	不適用	
15. 伸長時之劣化（防水型室外用薄塗材適用）	-----	不適用	
16. 揮發性有機化合物(VOC)最大限量值	符合 CNS 15080 表 1 中類別 L 之型別 WB 規定為 200 g/L	18 g/L	
17. 甲醛釋出量			
17.1 室內用及室內外用	-----	不適用	
17.2 室外用	符合 CNS 15931 表 1 之規定(1 級, 0.12 mg/L 以下)	0.04 mg/L	
18. 有害重金屬含量			
18.1 室內用及室內外用	-----	不適用	
18.1.1 鉛(Pb)	-----	不適用	
18.1.2 鎘(Cd)	-----	不適用	
18.1.3 汞(Hg)	-----	不適用	
總 評			
備 考			

產品檢驗報告一式三份，一份送經濟部標準檢驗局轄區分局，一份送廠商，一份檢驗單位自存

台灣塗料工業同業公會研究發展檢驗室

正字標記產品檢驗報告

試樣號碼: 724AA027

新北市三重區重新路5段609巷20號3樓之7

案號: CNM08711-Y-113-1-0

經濟部標準檢驗局正字標記認可試驗室
認可編號 CNS-RL-00005

共 4 頁, 第 4 頁

註：申請案（新申請許可使用正字標記）者，證書號碼欄填：無

產品名稱	建築用薄塗紋理裝飾塗材	工廠名稱	永記造漆工業股份有限公司
規格型號	可撓型室外用薄塗材 E 甲醛釋出量等級：1 級	工廠地址	高雄市小港區沿海三路 26 號
證書號碼	台正字第 08711 號	抽樣日期	113 年 2 月 1 日
適用標準	CNS 8082 A2123	檢驗完成日期	113 年 4 月 1 日
檢驗項目	國家標準	檢驗結果	
18.1.4 鉻(Cr)	-----	不適用	
18.2 室外用	符合 CNS 15931 表 3 之規定		
18.2.1 鉛(Pb)	600 mg/kg 以下	未檢出	
18.2.2 鎘(Cd)	100 mg/kg 以下	未檢出	
18.2.3 汞(Hg)	100 mg/kg 以下	未檢出	
18.2.4 六價鉻(Cr ⁶⁺)	300 mg/kg 以下	未檢出	
19. 吸放濕性(標示調濕型室內用薄塗材適用)	-----	不適用	
20. 抗黴性(標示具抗黴性室內用薄塗材 W 適用)	-----	不適用	
21. 室內用薄塗材	不得使用尿素系樹脂、三聚氰胺系樹脂、酚醛系樹脂、間苯二酚系樹脂及甲醛系防腐劑	不適用	
22. 標示	依第 9 節規定	符合	
註：第 18.2 項試驗，鉛、鎘、汞偵測極限各為 5 mg/kg，六價鉻偵測極限為 2 mg/kg。			
總評	合格 (依據 110 年 12 月 14 日修訂公布之 CNS 8082 執行檢驗)		
備考	113 年度普查案		

產品檢驗報告一式三份，一份送經濟部標準檢驗局轄區分局，一份送廠商，一份檢驗單位自存

報告簽署人

張好

實驗室負責人

張好