

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: 724AA024

新北市三重區重新路5段609巷20號3樓之7

案號: CNM08429-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 2 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

產品名稱	水性水泥漆(乳膠漆)(第3種)	工廠名稱	永記造漆工業股份有限公司
規格型號	白色	工廠地址	高雄市小港區沿海三路26號
證書號碼	台正字第 08429 號	抽樣日期	113 年 2 月 1 日
適用標準	CNS 4940 K2091	檢驗完成日期	113 年 4 月 15 日
檢 驗 項 目	國 家 標 準	檢 驗 結 果	
1. 容器內狀態	攪拌時無堅硬結塊且均勻	攪拌時無堅硬結塊且均勻	
2. 研磨細度	60 μm 以下	33 μm	
3. 塗裝作業性	無礙於刷塗及滾塗作業	無礙於刷塗及滾塗作業	
4. 低溫安定性	在 5 $^{\circ}\text{C}$ 冷卻不變質	在 5 $^{\circ}\text{C}$ 冷卻不變質	
5. 加溫儲存安定性	在 50 $^{\circ}\text{C}$ 儲存 7 天應為安定	在 50 $^{\circ}\text{C}$ 儲存 7 天為安定	
6. 乾燥時間(表面乾燥性)	2 小時以內	2 小時以內	
7. 塗膜外觀	塗膜外觀正常	塗膜外觀正常	
8. 低溫成膜性	無異狀	無異狀	
9. 塗布面積	刷塗 2 次應達 4 m^2/L 以上	6 m^2/L	
10. 遮蓋力(白色及淺色)	95 % 以上	99 %	
11. 耐水性	無異狀	無異狀	
12. 耐鹼性	無異狀	無異狀	
13. 耐濕性	無異狀	無異狀	
14. 耐擦洗性	能耐 2000 次之擦洗	能耐 2000 次之擦洗	
15. 加熱殘分	45.0 % 以上	67.2 %	
16. 甲醛釋放量	0.12 mg/L 以下	0.04 mg/L	
17. 抗黴性	菌絲發育結果為 0	0	
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: 724AA024

新北市三重區重新路5段609巷20號3樓之7

案號: CNM08429-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 2 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	水性水泥漆(乳膠漆)(第3種)	工廠名稱	永記造漆工業股份有限公司
規格型號	白色	工廠地址	高雄市小港區沿海三路26號
證書號碼	台正字第 08429 號	抽樣日期	113 年 2 月 1 日
適用標準	CNS 4940 K2091	檢驗完成日期	113 年 4 月 15 日
檢 驗 項 目	國 家 標 準	檢 驗 結 果	
18. 揮發性有機化合物(VOC)最大限量值			
18.1 第1種(60°光澤度_25)	-----	不適用	
18.2 第2種	-----	不適用	
18.3 第3種			
18.3.1 室內用(60°光澤度≤25)	應符合 CNS 15080 表1中類別A之	4 g/L	
	型別WB的規定為 50 g/L		
18.3.2 室外用	-----	不適用	
19. 有害重金屬含量	應符合 CNS 15931 之表2規定		
19.1 鉛(Pb) (總含量)	90 mg/kg 以下	未檢出	
19.2 鎘(Cd) (可溶性含量)	75 mg/kg 以下	未檢出	
19.3 汞(Hg) (可溶性含量)	60 mg/kg 以下	未檢出	
19.4 鉻(Cr) (可溶性含量)	60 mg/kg 以下	未檢出	
20. 標示	依第9節之規定	符 合	
註: 第19項試驗, 總含量鉛, 可溶性鎘、汞、鉻偵測極限各為 5 mg/kg。			
總 評	合 格 (依據 111 年 4 月 15 日修訂公布之 CNS 4940 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

正字標記

水性水泥漆(乳膠漆)產品成分符合規定聲明書

聲 明 書	
公司名稱 負責人	永記造漆工業股份有限公司 張德仁
產品名稱	水性水泥漆(乳膠漆)(第 1、2、3 種)
CNS 總號	CNS 4940
立書人向經濟部標準檢驗局申請或繼續使用正字標記，保證本公司所生產之水性水泥漆(乳膠漆)(第 1、2、3 種)確實符合下列事項 以合成樹脂乳液與顏料為主原料，作成適用於室內、外牆壁之塗料，且無使用甲醛系防腐劑、尿素系樹脂、酚醛系樹脂及三聚氰胺系樹脂。 特此具結，如有疑義，願負一切舉證責任，如經證實聲明不實，願負一切法律責任。 此 致 經濟部標準檢驗局 立 書 人：<u>永記造漆工業股份有限公司</u> (公司) 負 責 人：<u>張德仁</u> 公 司 地 址：<u>高雄市小港區沿海三路 26 號</u> 工 廠 地 址：<u>高雄市小港區沿海三路 26 號</u> 與正本相符 公司印章： 代表人印章： 中 華 民 國 113 年 / 月 31 日	