

經濟部標準檢驗局指定試驗室認可證書

茲證明下列試驗室符合「商品檢驗指定試驗室認可管理辦法」相關規定，同意認可登錄，登錄內容如下：

試驗室名稱：台灣塗料工業同業公會研究發展檢驗室

試驗室地址：新北市三重區重新路五段609巷20號3樓之7

試驗室認可編號：SL3-JN-N-0006

原始登錄日期：中華民國101年03月22日

登錄有效期限：中華民國115年11月14日

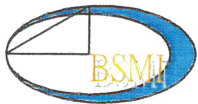
認可登錄範圍：

SL3-JN-N-0006

檢 測 項 目	產 品 類 別	檢 驗 標 準 及 測 定 濃 度 範 圍
揮發性有機化合物(VOC)含量	CNS 601「調合漆(合成樹脂型)」(105年8月)	1. CNS 15039-1「塗料與清漆-揮發性有機化合物含量之測定-第1部:扣除法」(100年7月): 60-700 (g/L) 2. CNS 15039-2「塗料與清漆-揮發性有機化合物含量之測定-第2部:氣相層析法」(108年11月): 0.05-300 (g/L)
	CNS 606「瓷漆」(105年8月)	
	CNS 4940「水性水泥漆(乳膠漆)」(105年6月)	
	CNS 8144「溶劑型水泥漆」(105年8月)	
	CNS 11728「建築用防火塗料」(105年8月)	
甲醛釋放量	CNS 601「調合漆(合成樹脂型)」(105年8月)	CNS 15832-4-1「塗料成分試驗法-第4-1部:塗膜釋出成分分析-甲醛釋放量之測定」(104年9月)第5節 0.02-100(mg/L)
	CNS 606「瓷漆」(105年8月)	
	CNS 4940「水性水泥漆(乳膠漆)」(105年6月)	

(續下頁)

中華民國 112 年 12 月 14 日



經濟部標準檢驗局指定試驗室認可證書

試驗室認可編號：SL3-JN-N-0006

登錄有效期限：中華民國 115 年 11 月 14 日

認可登錄範圍：(承上頁)

檢 測 項 目	產 品 類 別	檢 驗 標 準 及 測 定 濃 度 範 圍
甲醛釋出量	CNS 8144「溶劑型水泥漆」(105年8月)	CNS 15832-4-1「塗料成分試驗法—第4-1部：塗膜釋出成分分析—甲醛釋出量之測定」(104年9月)第5節 0.02-100(mg/L)
重金屬含量	CNS 601「調合漆(合成樹脂型)」(105年8月)	CNS 15931「塗料一般安全規範」(105年8月)
	CNS 606「瓷漆」(105年8月)	總含量
	CNS 4940「水性水泥漆(乳膠漆)」(105年6月)	Cd:5-10000(mg/kg) Hg:5-1000(mg/kg)
	CNS 8144「溶劑型水泥漆」(105年8月)	Pb:5-30000(mg/kg) 可溶性含量
	CNS 11728「建築用防火塗料」(105年8月)	Cd:5-1000(mg/kg) Hg:5-1000(mg/kg) Pb:5-1000(mg/kg) Cr:5-1000(mg/kg)

(續下頁)



經濟部標準檢驗局指定試驗室認可證書

試驗室認可編號：SL3-JN-N-0006

登錄有效期限：中華民國 115 年 11 月 14 日

認可登錄範圍：(承上頁)

檢 測 項 目	產 品 類 別	檢 驗 標 準 及 測 定 濃 度 範 圍
六價鉻含量	CNS 601「調合漆(合成樹脂型)」 (105 年 8 月)	CNS 15931「塗料一般安全規範」(105 年 8 月) 2-5000 (mg/kg)
	CNS 606「瓷漆」(105 年 8 月)	
	CNS 8144「溶劑型水泥漆」(105 年 8 月)	

上開試驗室係依商品檢驗指定試驗室認可管理辦法(以下簡稱本辦法)第 17 條規定，經我國認證機構(財團法人全國認證基金會，以下簡稱 TAF)認證並取得本局認可之指定試驗室，於認可有效期限內應維持 TAF 認證之有效，如經 TAF 暫時終止認證資格時，本局將依本辦法第 18 條規定，自 TAF 暫時終止認證時起暫停就相關檢測領域之全部或一部分以指定試驗室名義簽具試驗報告及執行檢測相關活動之權利，俟試驗室完成改善並經查核或查證符合後始予恢復；如經 TAF 減列或終止認證資格時，本局將依本辦法第 20 條規定，自 TAF 減列或終止認證資格時起廢止認可。

(以下空白)

局長 陳怡鈴

中華民國 112 年 12 月 14 日