

綠建材標章申請評定報告總表

評定書編號		TABC / 100GBM0182		複合木質地板	
評估項目		評估基準	測值	合格判斷	合格與否概要
1	甲醛	< 0.08mg/m ² · hr	N.D.(低於偵測極限值)	合格	本產品之健康綠建材性能由台灣檢驗科技股份有限公司超微量工業安全實驗室，依規定之試體(測試面積 200mmX400mmX4 件)進行測試。 測試報告編號： UG/2011/10052 (報告書日期：100.01.31)
2	TVOC	< 0.19mg/m ² · hr	0.062mg/m ² · hr	合格	

經濟部標準檢驗局試驗報告

	試驗項目	試驗結果	試驗說明
1	含水率	12.8%	1.環境條件：(20±5) °C；(65±20)%RH 2.取樣者：(空白) 3.試驗方法：CNS 11342 4.送試物品品名、規格、型號與取樣者等資料係由申請者提供，本實驗室僅負責試驗分析。 5.本報告如有疑問，請洽第六組材料檢驗科。(電話：02-33432288)
2	膠合性能	符合第 6.2.2 節要求	
3	側面及端面之整修	符合第 4.9 節要求	
4	彎曲	符合第 4.12.1 節要求	
5	反翹及扭曲	符合第 4.12.2 節要求	
6	接合處高度差	0.1mm	
	耐磨性(耐磨 A 試驗)		
7	外觀	基材未顯現	1.試驗方法：依據 CNS 11342 規定 2.報告內容如有疑問，請洽本局第六組高分子科。(電話 02-23431876)
8	磨耗量	0.10g / 100 次	

廢棄物樣品檢驗報告

是否經認可	檢驗項目	檢驗值(單位)	檢驗方法	綠建材標準值
*	事業廢棄物毒性溶出程序	---	NIEA R201.14C	---
*	萃出液中總銀	ND<0.013(mg/L)	NIEA R306.13C	0.05(mg/L)
*	萃出液中總砷	ND<0.050(mg/L)	NIEA R306.13C	0.3(mg/L)
*	萃出液中總鎘	ND<0.008(mg/L)	NIEA R306.13C	0.3(mg/L)
*	萃出液中六價鉻(備註 9.)	<0.05(mg/L)	NIEA R309.12C	1.5(mg/L)
*	萃出液中總銅	ND<0.018(mg/L)	NIEA R306.13C	0.15(mg/L)
*	萃出液中總汞	ND<0.0005mg/L)	NIEA R314.12C	0.005(mg/L)
*	萃出液中總鉛	ND<0.018(mg/L)	NIEA R309.13C	0.3(mg/L)

綠建材測試報告

測試要求	放射線偵測			
測試結果	1.偵測背景值：0.07~0.11 $\mu\text{Sv/h}$ (微西弗/小時)			
	2.放射線偵測結果：樣品表面 10 公分處			
樣品名稱	樣品尺寸或數量	偵測值($\mu\text{Sv/h}$)	綠建材規範值	偵測結果
複合木質地板	約 15cmX30cm	0.07~0.10	<0.2 $\mu\text{Sv/h}$	無異常