

報告號碼: CKY23500034

化學實驗室—高雄



建築材料試驗報告

報告編號: CKY23500034

日期: 2023年06月06日

公司名稱: 廣德地板企業有限公司
 公司地址: 新北市板橋區四川路一段286巷47號
 以下測試之樣品係由供應商所提供及確認:

產品名稱: 複合木質地板
 產品型號: GD03(10.7mm, F1, 櫟木紋)
 產品成份: 牛皮紙裝飾層*0.7 mm、合板*9 mm、酚醛樹脂*130 g/米平方、PE靜音墊*1 mm
 產品用途: NA
 產品厚度: 10.7mm
 產品用量: NA
 產品規格: NA
 送樣日期: 2023年5月15日
 試驗日期: 2023年5月15日
 委託單位: 廣德地板企業有限公司
 統一編號: 70470102
 委託單位負責人: 陳其昌
 委託單位地址: 新北市板橋區四川路一段286巷47號
 負責人身份證號: P121791***

備註:
 1. 以上資料由顧客提供。
 2. 本樣品由SGS材料暨工程實驗室 台中(申請書編號:TB-23-02281 C-23-05319)轉送至本實驗室執行本報告所示之試驗項目。

試驗單位: 台灣檢驗科技股份有限公司高雄分公司
 試驗單位負責人: 曾偉明

委託測試項目: 甲醛、TVOC

測試方法: TVOC:本測試參考ASTM D5116及內政部建築研究所, "室內建材揮發性有機逸散物質檢測標準試驗方法及程序之研究", 計畫編號: MOIS901014 自訂方法。
 甲醛:本測試依據ISO 16000-3及ISO 16000-9方法檢測。

測試結果:

測試項目	測試結果(mg/m ² *hr)	逸散分級	性能水準(逸散速率 mg/m ² *hr)	
			TVOC	甲醛
TVOC	0.0424	E1	≤ 0.005	≤ 0.005
甲醛	n.d	E2	0.005<TVOC≤0.06	0.005<甲醛≤0.02
		E3	0.06<TVOC≤0.19	0.02<甲醛≤0.05

「健康綠建材標章」逸散等級判定

TVOC 逸散分級 \ 甲醛 逸散分級	E1	E2	E3
E1	E1	E2	E3
E2	E2	E2	E3
E3	E3	E3	E3

TVOC MDL: 0.005mg/m²*hr甲醛 MDL: 0.005mg/m²*hr

張伯睿

報告簽署人/張伯睿 博士/總經理
 化學實驗室-高雄



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.