

測試報告

報告編號： CU023200481

日期： 2023年03月13日



銘鏹企業有限公司

新北市新店區安祥路67巷27號2樓

以下測試之樣品係由委託單位所提供及確認：

產品名稱： 樓地板隔音墊
 產品型號： DSB201
 產品用量： 厚度:40 mm
 產品成份： DSB膠A膠、PET隔音墊、DSB膠B膠、卜特蘭水泥(第一型)1:3水泥砂、8mm軟質緩衝材1:3水泥砂
 送樣日期： 2023年2月13日
 試驗日期： 2023年2月13日
 委託單位： 銘鏹企業有限公司
 統一編號： 83467755
 委託單位負責人： 簡琨展
 委託單位地址： 新北市新店區安祥路67巷27號2樓
 負責人身份證號： F122724354
 試驗單位： 台灣檢驗科技股份有限公司
 試驗單位負責人： 李仁燮
 委託測試項目： 甲醛、TVOC
 測試方法： TVOC:參考ASTM D5116-17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： TESP-UE-0003。TVOC(二氯甲烷、氯仿(三氯甲烷)、苯、四氯化碳、三氯乙烯、甲苯、四氯乙烯、乙苯、鄰,間,對-二甲苯、苯乙烯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯)。
 甲醛:參考ISO 16000-9:2006(環控箱逸散控制)及ISO 16000-3:2011(室內空氣甲醛採樣分析), 自訂方法： TESP-UE-0010。

測試結果：

| 測試項目 | 測試結果 (mg/m ² ·hr) | 性能水準(逸散速率 mg/m ² ·hr) |
|------|------------------------------|---|
| TVOC | N.D. | E1 逸散：≤0.005 E2 逸散：0.005<TVOC≤0.06 E3 逸散：0.06<TVOC≤0.19 |
| 甲醛 | N.D. | E1 逸散：≤0.005 E2 逸散：0.005<甲醛≤0.02 E3 逸散：0.02<甲醛≤0.05 |

| 「健康綠建材標章」逸散等級判定 | | | |
|-----------------|----|----|----|
| TVOC 逸散分級 | E1 | E2 | E3 |
| 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·hrSigned for and on behalf of
SGS Taiwan Ltd.

 Shin-Jyh Chen
 Manager


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.