

TEST REPORT

Hardline Laboratory

報告號碼： HTY21C00031

頁數： 1 of 3

日期： 2021/12/15

銘鉸企業有限公司

235 新北市中和區保健路 7 巷 2 號 1 樓

以下測試樣品係由客戶所提供及確認：

產品名稱： DSB201 樓地板隔音墊 (CN1779)

原產國： 台灣

收樣日期： 2021/12/06

測試時間： 2021/12/07 – 12/15

我們依照客戶的要求,根據客戶送交之樣品進行測試結果如下：

測試要求：

1. 特定元素之遷移
2. 甲苯含量
3. 甲醛含量

測試方法及結果：

請見下一頁

Signed for and on behalf of
SGS Taiwan Ltd.

王世英
主任



此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試結果:

1. 特定元素之遷移

參考 CNS 4797-2 (民國 93 年)，以感應耦合電漿發射光譜儀(ICP-OES)分析。

測試項目	CAS No.	單位	報告極限值	1
溶出砷 (As)	CAS No.7440-38-2	mg/kg	2.5	N.D.
溶出硒 (Se)	CAS No.7782-49-2	mg/kg	5	N.D.
溶出鎘 (Cd)	CAS No.7440-43-9	mg/kg	5	N.D.
溶出鉛 (Pb)	CAS No.7439-92-1	mg/kg	5	N.D.
溶出銻 (Sb)	CAS No.7440-36-0	mg/kg	5	N.D.
溶出鉻 (Cr)	CAS No.7440-47-3	mg/kg	5	N.D.
溶出汞 (Hg)	CAS No.7439-97-6	mg/kg	5	N.D.
溶出鋇 (Ba)	CAS No.7440-39-3	mg/kg	10	N.D.

2. 甲苯含量

參考 US EPA 5021A: 2014，以氣相層析質譜儀(GC-MS)分析。

測試項目	CAS No.	單位	報告極限值	1
甲苯	CAS No.108-88-3	ppm (mg/kg)	1	N.D.

3. 甲醛含量

參考 ISO 17226-1: 2021，以液相層析二極體陣列偵測器(LC-DAD)分析。

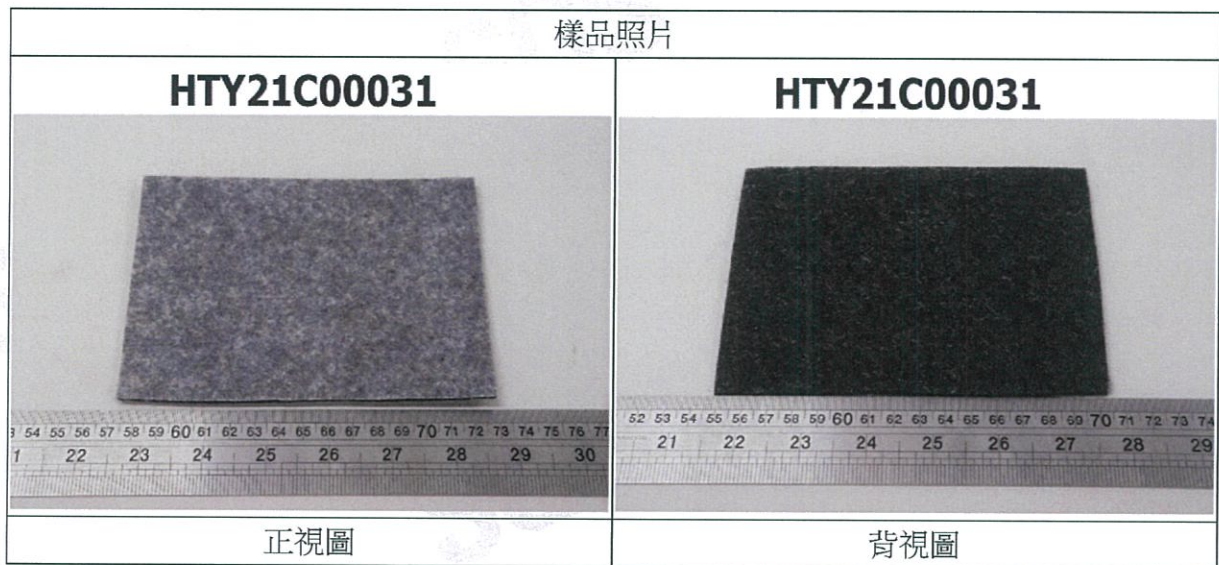
測試項目	CAS No.	單位	報告極限值	1
甲醛	CAS No.50-00-0	mg/kg	3	N.D.

測試部位:

1. 灰/黑色織品。

備註：

1. mg/kg = ppm; 0.1wt% = 1000ppm; mg/L = ppm
2. 低於報告極限值之測定值以" N.D." 表示。
3. 測試報告僅就委託者之委託事項提供測試結果，不對產品合法性做判斷。
4. 本報告不得分離，分離使用無效。
5. 本測試係由台灣檢驗科技股份有限公司化學實驗室-台北及超微量工業安全實驗室進行分析。



** 報告結尾 **

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。