

## 試驗報告

報告編號：HV-21-06840

頁數：1 OF 3

報告日期：2021年12月22日

### 銘鉸企業有限公司

新北市中和區保健路7巷2號1樓

產品名稱: DSB201 樓地板隔音墊(CN1779)

產品顏色: 黑灰色

送驗廠商: 銘鉸企業有限公司

收件日期: 2021年12月07日

試驗日期: 2021年12月07日~2021年12月22日

備註: 1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)

2.除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責  
未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製

3.下述報告內容標示#處由顧客提供

本實驗室依據顧客所提供之試驗需求與樣品進行試驗，結果說明如下：

試驗需求：熱傳導係數

試驗方法：請參見附頁

試驗結果：請參見附頁

註：本試驗報告熱傳導係數試驗委託 SGS 材料暨工程實驗室-高雄執行。

----- 1 -----

  
報告簽署人

本報告若有提供規範值，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準

## 試驗報告

報告編號：HV-21-06840

頁數：2 OF 3

報告日期：2021年12月22日

### 熱傳導係數

試驗設備：

名稱	廠牌	型號
熱傳導試驗儀	Thermtest	HFM 100

試驗方法：

CNS 7332(2014) 隔熱—穩態下之熱阻及相關性質測定—熱流計儀器

試驗條件：

試片類型：板狀試片  
 試樣厚度：3.47 mm(量測值)  
 養護條件： $(23 \pm 1) ^\circ\text{C}$ ， $(50 \pm 10) \% \text{ R.H.}$ 至恆重  
 養護試片密度： $229.42 \text{ kg/m}^3$   
 養護期質量改變：0g  
 量測過程之質量變化：0g  
 量測過程之厚度變化：0mm  
 量測過程之體積變化： $0\text{cm}^3$   
 量測過程之平均溫差： $20^\circ\text{C}$   
 通過試片之熱流率密度： $211.15 \text{ W/m}^2$   
 平均溫度： $30.00^\circ\text{C}$   
 儀器類型：單試片水平型，熱面在試片下方  
 試驗時環境溫度： $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$ ， $(50 \pm 10) \% \text{ R.H.}$

試驗結果：

試驗項目	試驗結果
熱傳導係數 $[\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})]$	0.0374

材料暨工程實驗室-台北

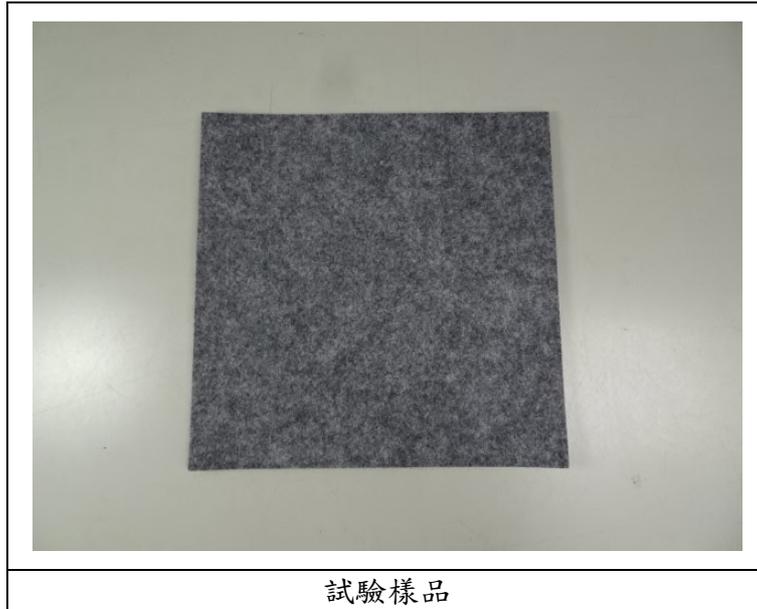
## 試驗報告

報告編號：HV-21-06840

頁數：3 OF 3

報告日期：2021 年 12 月 22 日

樣品照片：



----- o O o -----

本報告若有提供規範值，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準