施工流程說明



1. 確實黏貼牆面緩衝條



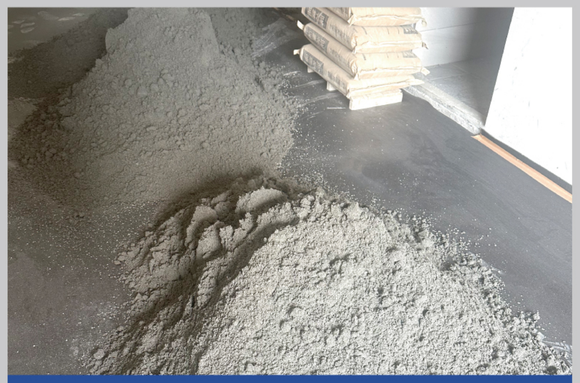
2. PRO920隔音墊鋪設



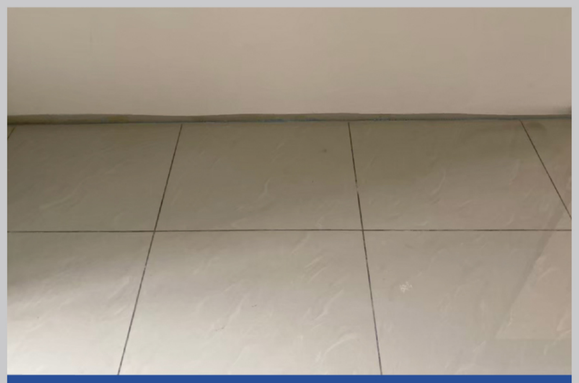
3. 片材間結合貼膠



4. 完成面



5. 水泥砂漿進場打底



6. 鋪磚完成



特欣國際
樓地板隔音的專家

通過財團法人台灣建築中心
「建築新技術、新工法、
新設備及新材料」評定認可

評定書編號

AIOT(S)/115N06S05650

降噪首選【薄型5mm隔音墊】

樓上樓下都能盡情享受
寧靜生活的每一刻

領道品牌 專業服務
全方位的地坪降噪解決方案

High Performance
Floor Sound Insulation Solutions

PRO 920

樓地板隔音｜地坪工程系列

高性能隔音墊

（薄型）降噪值 ΔLw19dB

認可通知書　更多產品資訊　LINE官方ID

特欣國際股份有限公司
We Complete the Buildings
創新材料的價值管理 使建築完美

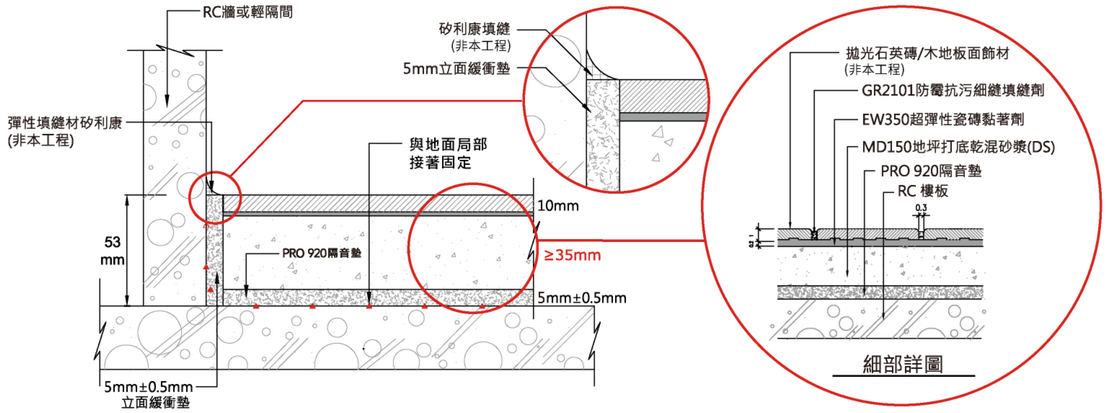
地址：114台北市內湖區新湖三路23號5樓
電話：02-2515-1879　傳真：02-2515-6519
官網：https://testcin.com.tw/　統編：50896087
諮詢專線：02-2515-9001　LINE官方ID：@445jnryh



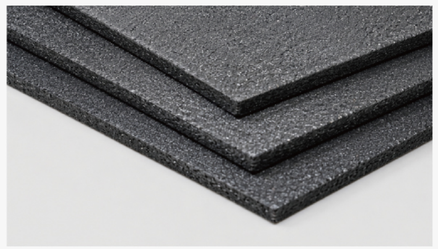
PRO 920

產品特性

- 本產品為**EPE(發泡聚乙烯)**，經反覆驗證，密度與孔隙率兼具的絕佳特性，能發揮有效的隔音效果，對於降低聲學中較難被阻絕的樓版衝擊噪音(floor impact sound)，例如腳步聲、移動家具和撞擊震動等聲音，效果良好。
- 原料符合歐盟Rohs認證，不含鉛、汞、鎘等有害物質。
- **環境友善**，實踐環保理念，成品可回收再利用。
- **施工快速簡單**，技術人力依賴低，省時省工符合經濟效益。
- 經濟高效，高性價比。



1. 減低衝擊噪音ΔLw19dB
2. 節省空間 高度僅5mm
3. 無環境有害物質
4. 環保回收再利用





PRO 920

產品規格

產品規格

長度	寬度	厚度	面積 / 捲	重量 / 捲	重量 / 平方米
45 m	1.25 m	5 mm	56 m^2	10.2 kg	0.18 kg/m^2

建築法規核可認證

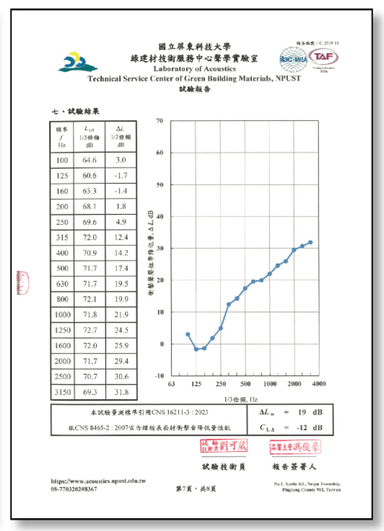
1. **符合建築技術規則46-6條法規**
   通過臺灣建築學會(建築性能評定中心)
   「建築新技術、新工法、新設備及新材料」評定認可
   評定書編號：AIOT(S)-115N06S05650
2. **降噪性能評定**
   國立屏東科技大學 綠建材技術服務中心聲學實驗室
   CNS8465-2:2007樓板表面材衝擊音降低量性能△Lw19dB


國立屏東科技大學
綠建材技術服務中心聲學實驗室
Laboratory of Acoustics
Technical Service Center of Green Building Materials, NPUST

樓板表面材衝擊音降低量性能 試驗報告

發行日期： 2025-11-17

試件名稱：	特欣國際PRO 920高性能樓板隔音系統
委託單位：	特欣國際股份有限公司
報告編號：	C-2509-11
委託編號：	C-2509-B8
試驗標準：	CNS 16211-3 : 2023
宣告標準：	CNS 8465-2 : 2007

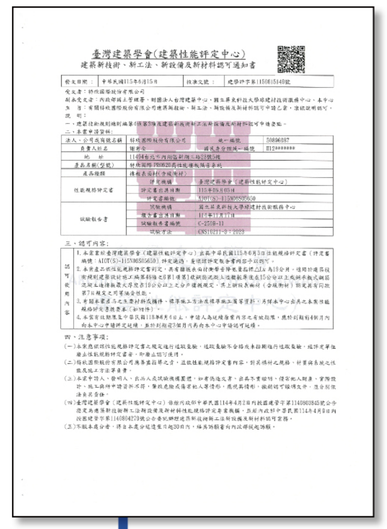

國立屏東科技大學
綠建材技術服務中心聲學實驗室
Laboratory of Acoustics
Technical Service Center of Green Building Materials, NPUST
試驗報告

七、試驗結果

頻率 f /Hz	$L_{1/3}$ 1/3倍頻 dB	ΔL 1/3倍頻 dB
100	64.6	3.0
125	60.6	-1.7
160	65.3	-1.4
200	68.1	1.8
250	69.6	4.9
315	72.0	12.4
400	70.9	14.2
500	71.7	17.4
630	71.7	19.5
800	72.1	19.9
1000	71.8	21.9
1250	72.7	24.5
1600	72.0	25.9
2000	71.7	29.4
2500	70.7	30.6
3150	69.3	31.8

本試驗量測標準引用CNS 16211-3 : 2022 ΔL_w = 19 dB
依CNS 8465-2 : 2007宣告樓板表面材衝擊音降低量性能 $C_{I,\Delta}$ = -12 dB

試驗技術員　　報告簽署人


臺灣建築學會(建築性能評定中心)
建築新技術、新工法、新設備及新材料認可通知書

國立屏東科技大學
綠建材技術服務中心聲學實驗室
樓板表面材衝擊音降低量性能 試驗報告

評定書編號：
AIOT(S)-115N06S05650