

宏偉防潮靜音板

斷熱

隔音

耐用

輕巧

- ✓ 保溫隔熱性佳，減少空調、暖氣損耗
- ✓ 獨立氣孔結構，阻隔衝擊造成的聲波傳遞，隔音效果佳
- ✓ 複合材質，防潮不受蟲蛀，增加地板使用壽命及行走舒適度
- ✓ 輕量化材質，方便裁切及施工，減輕樓層板荷重

建築
技術規則
第46條之6

無毒、無味、無甲醛 創造舒適寧靜的生活空間



建築技術規則第46條之6

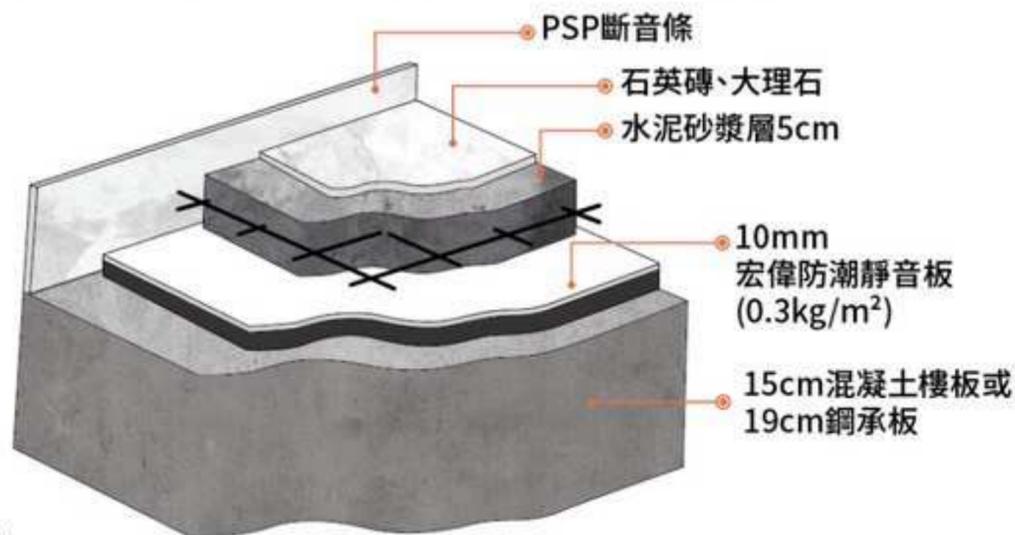
分戶樓板衝擊音隔音 $\Delta LW \geq 17dB$

鋼筋混凝土造樓板厚度在 15 公分以上或鋼承板式鋼筋混凝土造樓板最大厚度在 19 公分以上，其上鋪設表面材(含緩衝材)應符合下列規定之一：

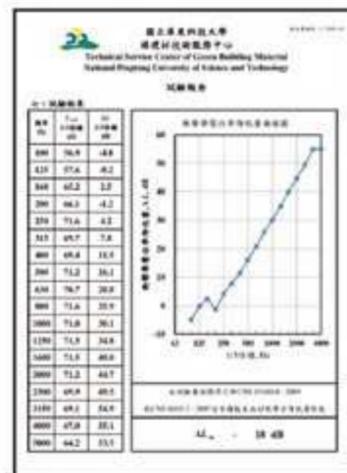
經中央主管建築機關認可之表面材(含緩衝材)其樓板表面材衝擊音降低量指標 $\Delta LW \geq 17dB$ ，或取得內政部綠建材標章之高性能綠建材(隔音性)。

施工結構

獨立氣孔結構，阻隔衝擊造成的聲波傳遞，隔音效果 $\Delta LW 18dB$



SGS驗證與試驗報告



現場施工流程

- 1 四週牆腳鋪黏立面PSP斷音條
- 2 靜音板平鋪於地面，白色防水層朝上
- 3 依現場環境裁切適合尺寸
- 4 接縫處貼上防水膠帶防水
- 5 鋪上水泥砂漿 ≥ 5 CM (使用點焊鋼筋或玻璃纖維固隔網補強)
- 6 使用磁磚黏著劑將磁磚附著於水泥砂漿上，並將牆面多餘斷音條切除，磁磚縫隙及牆面接縫處進行填縫處理，施工完成

