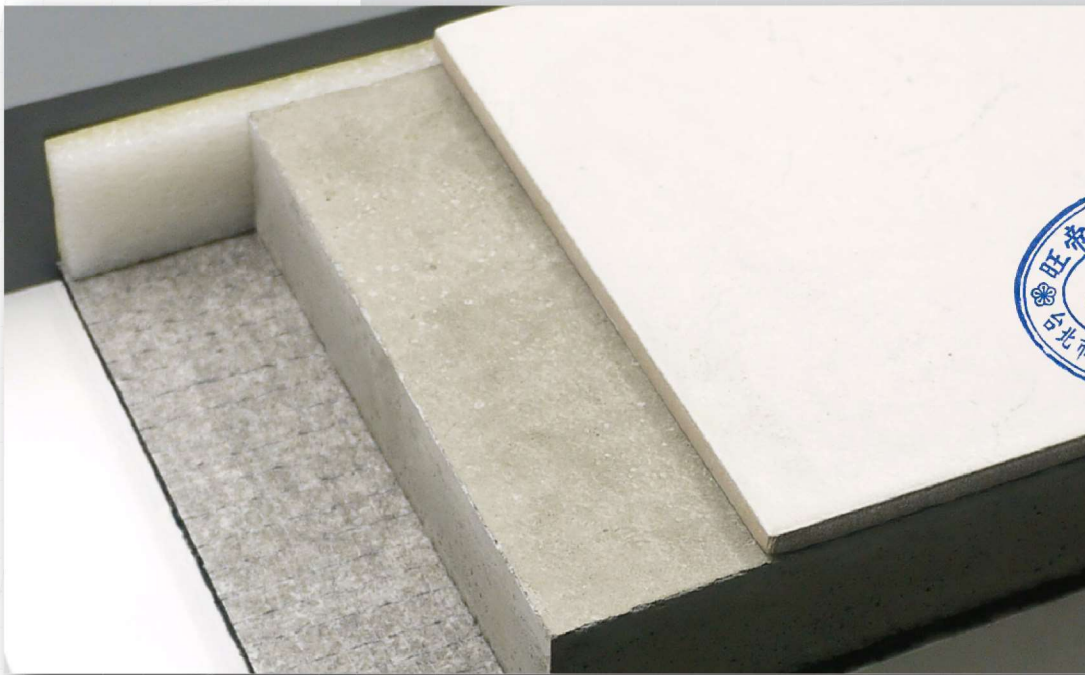


安裝時不需PC壓層或  
塑膠布，可直接貼磚

加拿大原裝進口  
8mm Duracoustic 靜音樓板墊  
5mm Protector 靜音樓板墊



# 5mm Protector靜音樓板墊 + 水泥砂漿 (總厚度40mm)

## 施工簡易快速且衝擊音降低量達17dB以上效果極佳



### 工程實績

靜音樓板墊於台灣應用自2010年起住宅整棟建案施作實績已近50件，列舉部份如下：

- ◎忠泰建設 忠泰繹案 | 東西匯案 | 玉光案
- ◎元利建設 信義聯勤OnePark案
- ◎台南富立建設 耘非凡案 | 和築真邦案
- ◎名發建設 晶閣案
- ◎台南隆大營建 遠奏曲案
- ◎元大建設 元大方圓案
- ◎京城建設 柏克萊案
- ◎仰德建設 仰德森案 | 仰德灣案 | 仰德喆案
- ◎璞園建築團隊 貴象案
- ◎天鈺建設 忠孝162 EAST案
- ◎耕薪建設 耕云案

### 5mm Protector靜音樓板墊 技術資料

材質	SBRT 苯橡膠
寬幅	約137cm(54 in.)
長度	約1219cm(40 ft.)
面積	約17m <sup>2</sup> /捲
厚度	5mm
每捲直徑	約30cm
每捲重量	約30kg (68 lbs)

### 壓變量

壓力(kgf/m <sup>2</sup> )	變形量(mm)
100	0.24
200	0.36
300	0.45
400	0.53
500	0.61

### 性能

隔音值：依CNS 15160測試，樓板墊上方構造為水泥砂漿3.5cm厚，隔音值達 $\Delta L_w$  17dB以上。

動態剛性：41MN/m<sup>3</sup>以下

彈性疲乏量：15%以下

### 現場檢測

建案完工後委託第三方公正單位於現場檢測報告達10件以上，均優於法規L'n,w 58dB以下之標準，更有完工案例經過台南大地震考驗之後，現場隔音測試依然可達L'n,w 53dB，且全棟均未有磁磚發生龜裂問題。

### 優越特性

- 可隱藏原結構樓板之細微不平坦。
- 材質性能優異，大量降低衝擊噪音。
- 鋪設時維持平坦且不會滑動，不須膠黏。
- 抗霉菌、黴菌等滋生。
- 增加足踏之舒適感。
- 材質穩定不會崩解，依國外文獻100年不分解。
- 工法經歷考驗及使用客戶最多。

### 友善環保

- 符合室內揮發性有機氣體釋放之空氣品質測試要求。
- 100%可回收。
- 提升LEED環保評等。
- 獲加拿大綠標章認證，TVOC逸散量符合台灣健康綠建材標準。