

# 隔音地板

## MUTE FLOOR



淨巧方國際有限公司  
Adress: 台中市北屯區山西北二街八號  
Tax: 04-24223796  
E-mail: mutefloor@gmail.com  
Website: www.mutefloor.com





MUTE FLOOR來自德國生產製造，擁有高品質、耐衝擊的樓板隔音墊。主要由聚氨酯黏合再生橡膠並搭配其他原料製成，為環保永續盡一份心力，堅持要求產品品質與性能提升，有效降低樓地板撞擊聲，並提升居住環境品質與舒適程度。

樓板隔音概念係將一般住戶在樓板上活動時造成結構振動傳遞所產生的固體傳導音，透過隔振（隔音）材料，即可降低振動能量的傳遞。將日常生活中衝擊地板的撞擊聲做最佳的隔絕，例如：穿高跟鞋走路的腳步聲、物體掉落或桌椅拖移，都有優異的隔音效果。

## Mute Floor 樓板隔音墊系列



- ➔ **神奇** 僅增加 0.3 公分的厚度，可降低  $\geq 17$  分貝
- ➔ **永續** 耐載重，高回彈，耐用性高
- ➔ **極簡** 施工簡易，不影響原有工法
- ➔ **通用** 適用性高（可搭接上下層不同的材質）

主要成分	聚氨酯橡膠、複合氣室型聚氨酯橡膠
隔音降噪值	$\Delta L_w! 17$ dB
抗溫性	-20 ~ +80 °C
工法搭配	① 硬底（建議工法） ② 軟底（大理石工法 / 鯊魚劍工法）
面材搭配	磁磚、石材、木地板、高分子地坪材料、PVC地板 etc.

➤ MF73(3mm) 、 MF75(5mm)

## 隔音性能技術資料

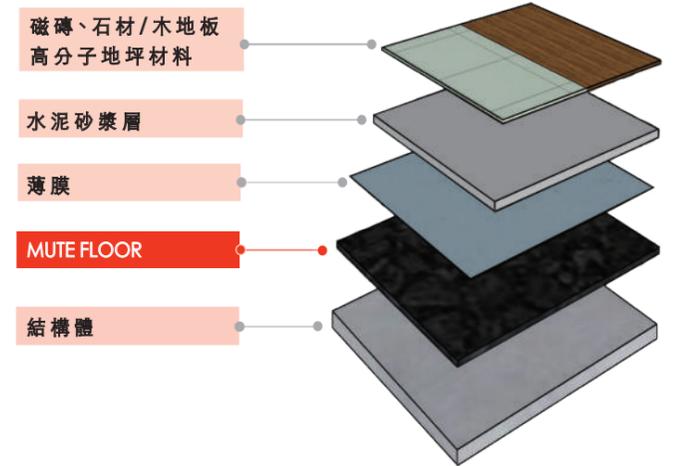
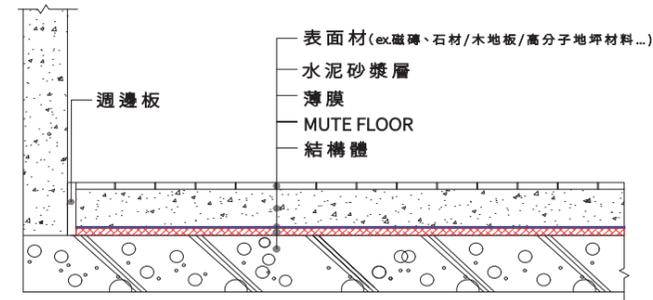
1. 使用量測標準 CNS 15160-8 與宣告標準 CNS 8465-2
2. 通過新技術新工法新設備及新材料性能規格評定 評定書編號 TABC/110SBM0057、TABC/110SBM0045
3. 隔音降噪值  $\geq 17$  分貝



## 規劃服務

MUTE FLOOR的工程師，同時具備聲學及建築專業，協助您設計出最合適有效的樓板隔音方案。考量大樓屬性和構造，對於業主、建築師、代銷給予全盤性的建議，提供最適切材料。同時可提供大樓其他噪音改善方案，解決機器振動與噪音。提升大樓於客戶心中價值，創造市場差異，在實際機能及品牌價值上做出貢獻。

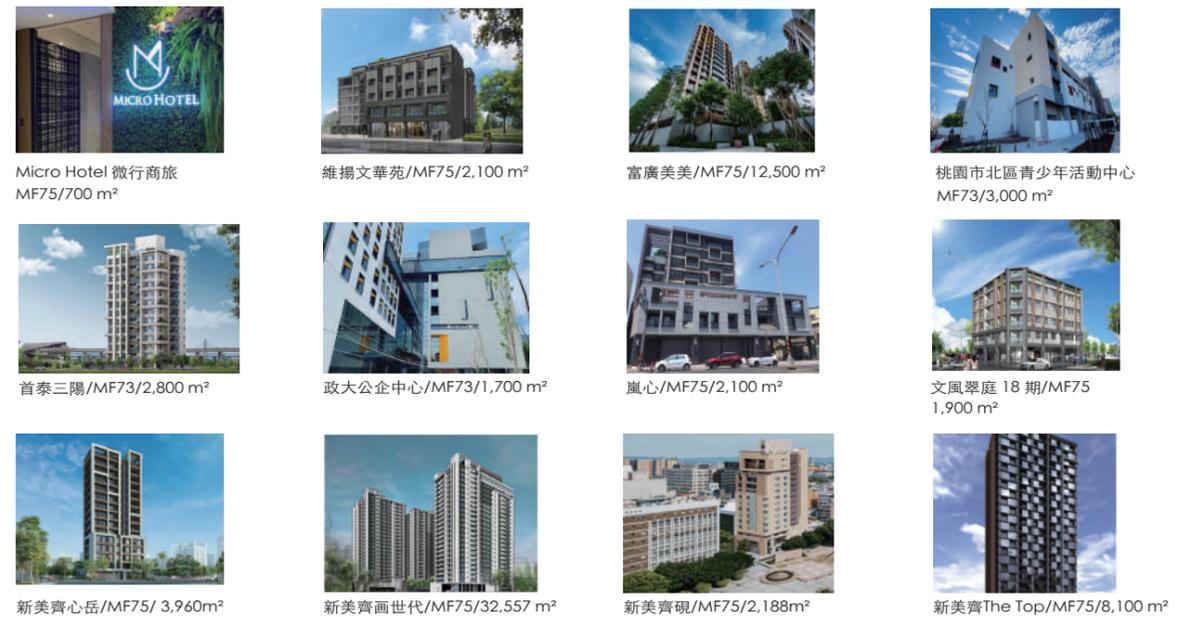
## 施工剖面圖



## 施工流程



## 工程實績



Micro Hotel 微行商旅 MF75/700 m<sup>2</sup>

維揚文華苑/MF75/2,100 m<sup>2</sup>

富廣美美/MF75/12,500 m<sup>2</sup>

桃園市北區青少年活動中心 MF73/3,000 m<sup>2</sup>

首泰三陽/MF73/2,800 m<sup>2</sup>

政大企企中心/MF73/1,700 m<sup>2</sup>

嵐心/MF75/2,100 m<sup>2</sup>

文風翠庭 18 期/MF75 1,900 m<sup>2</sup>

新美齊心岳/MF75/ 3,960m<sup>2</sup>

新美齊畫世代/MF75/32,557 m<sup>2</sup>

新美齊硯/MF75/2,188m<sup>2</sup>

新美齊The Top/MF75/8,100 m<sup>2</sup>

...etc