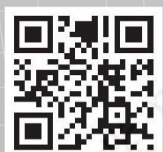
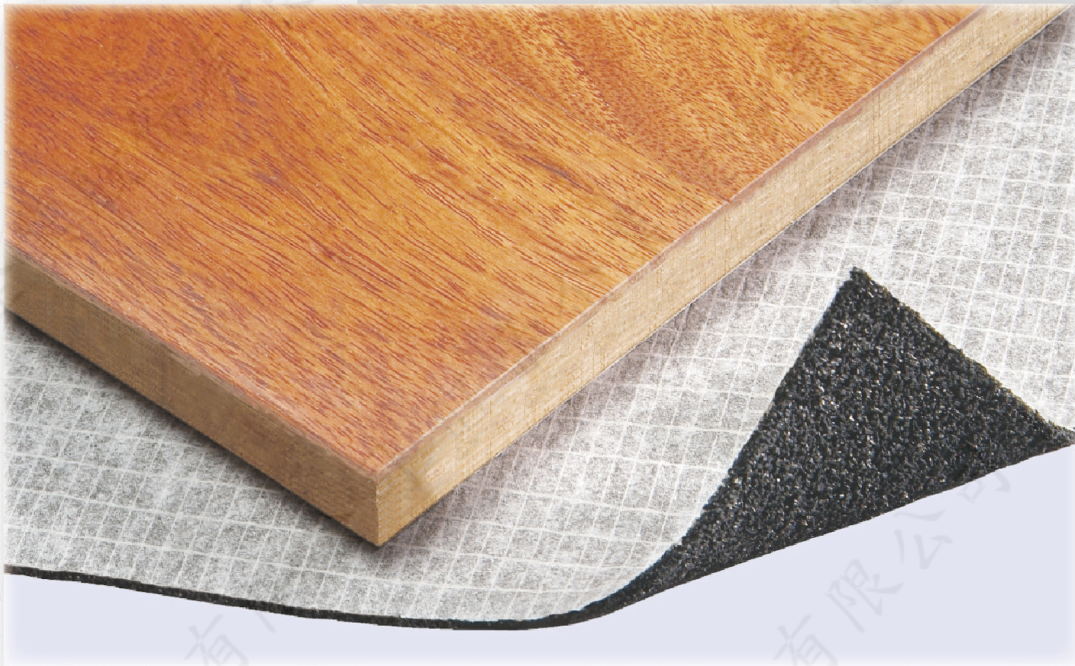


安裝時不需PC壓層或
塑膠布，可直接貼磚

加拿大原裝進口 8mm厚Duracoustic 靜音樓板墊





隔音浮式牆



隔音浮式地板



隔音浮式天花



活扣式吸音板



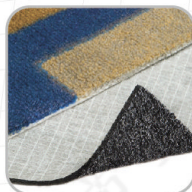
音效吸音板



音效擴散板



彈性遮音毯



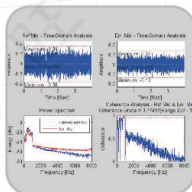
靜音樓板墊



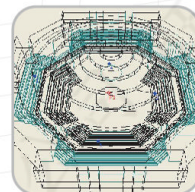
視聽聲學工程



聲學工程規劃



聲學量測



電腦模擬評估



星帝室內裝修工程股份有限公司

公司地址：台北市民生東路四段80巷11弄17號1樓

TEL：02-2716-9505 (8 Lines) FAX：02-2713-6963

E-MAIL：sales@silentdeco.com.tw www.silentdeco.com.tw

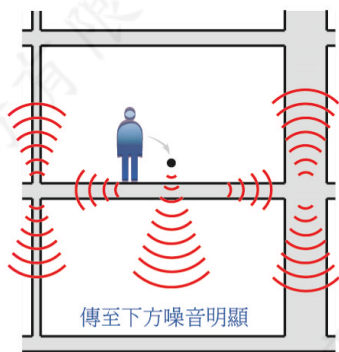


旺帝企業股份有限公司

公司地址：台北市民生東路四段80巷11弄17號1樓

TEL：02-2716-9505 (8 Lines) FAX：02-2713-6963

E-MAIL：sales@zentis.com.tw www.zentis.com.tw



傳至下方噪音明顯

施作靜音樓板墊前，物體掉落之撞擊聲會隨結構傳遞至下方空間。



傳至下方噪音大幅改善

施作靜音樓板墊後，物體撞擊之振波被靜音樓板墊吸收，達到靜音效果。

本產品符合並優於建築技術規則，第46條之規定 獲各大建案指定使用

Sound control underlayment is a very effective solution to creating floor systems which meet stringent sound ratings in multiple-story dwellings (condominiums, hotels, apartments), private homes and business applications.

Testing carried out has demonstrated outstanding sound attenuation with a variety of construction assemblies and floor coverings, including ceramic tile, marble, laminate and hardwood floors.

Duracoustic靜音樓板墊係針對高層建築(包括住宅大廈、飯店、公寓)及私人豪宅，辦公大樓等亟須嚴格靜音之要求提供最有效解決方式。

搭配各種地板面材包括磁磚，大理石，地毯及木地板等均顯示有極佳之隔音性能。安裝時不需膠黏平鋪即可，施工簡單。完成後可直接貼磚，施工進度快且不影響室內淨高。

Advantages

- Conceals minor subfloor irregularities.
- Greatly reduces impact sound.
- Always lays flat and will not slip during installation.
- Resists mold, mildew and fungus growth.
- Enhances underfoot comfort.
- Does not collapse.

Environmentally Friendly

- Passes indoor air quality test for low Volatile Organic Compounds (VOC) emission.
- 100% recyclable.
- Contributes to LEED credits.

優越特性

- 可隱藏原結構樓板之細微不平坦。
- 大量降低衝擊噪音。
- 鋪設時維持平坦且不會滑動。
- 抗霉菌、黴菌等滋生。
- 增加足踏之舒適感。
- 材質穩定不會崩解。

友善環保

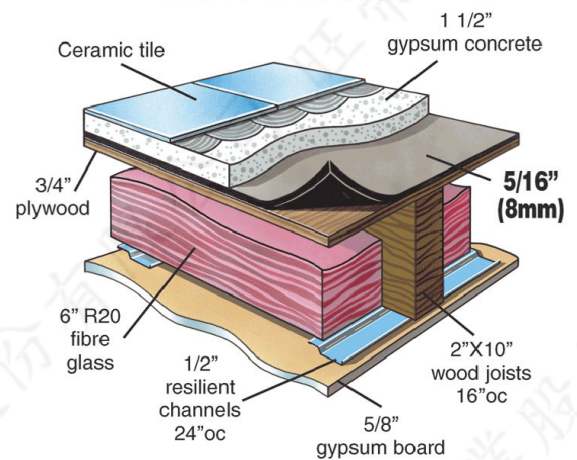
- 符合室內揮發性有機氣體釋放之空氣品質測試要求。
- 100%可回收。
- 提升LEED環保評等。
- 獲加拿大綠標章認證，TVOC逸散量符合台灣健康綠建材標準。

The best acoustical underlayment for laminate hardwood, ceramic tile and marble floors

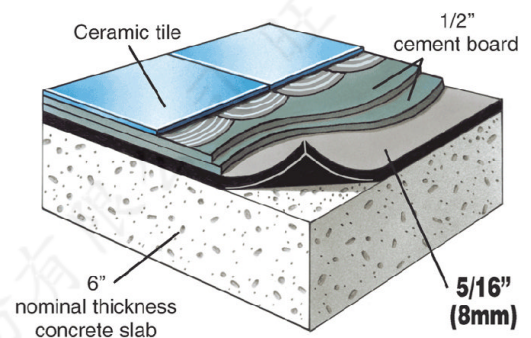
溼式磁磚構造(不需壓層)



高架地板構造



乾式磁磚構造



技術資料：材質穩定，耐久性佳

材質	SBR丁苯橡膠
寬幅	137cm
長度	730cm
面積	10m ² /捲
厚度	8mm
每捲直徑	30cm
每捲重量	30kg

壓變量：變形量小，不影響地板面材

壓力(kgf/m ²)	變形量(mm)
100	0.25
200	0.38
300	0.47
400	0.55
500	0.62

性能：構造厚度薄但隔音性能優

隔音值：依CNS 15160測試，樓板墊上方構造可為水泥砂漿+面磚共5cm厚或混凝土5cm厚，隔音值均達 ΔL_w 21dB，並獲新技術新工法認證。
 動態剛性：40MN/m³以下 彈性疲乏量：15%以下