



## 高性能低噪音衝擊隔音

抑  
音



衝擊隔音



改善牆隔音



隔離反射噪音



抗壓性



蒸汽阻凝層



舒適性



適用於不平  
坦的地面



高耐用性

FONODAN® 900 是一種兩層產品，由高密度自黏膜和熱封其上的化學交聯聚乙烯組成，為表面提供聲學質量，消除共振頻率

### 優點

- 改善鋼性元件之間的空氣聲級  $\Delta RA > 4$  dBA。
- 提高地板下的衝擊聲級  $\Delta Lw > 22$  dB。
- 改善 5 公分砂漿下的衝擊聲級  $\Delta Lw > 21$  dB。
- 70 sones。
- 降低木地板本身的噪音。噪音較小。
- 高度抗撕裂。
- 安裝成本低、簡單、有效率。
- 高度耐用。
- 最佳的耐化學性和耐熱性。
- 蒸汽阻凝層。
- 良好的抗壓強度。
- 腳底感覺舒適。
- 允許地面輕微不平整。
- 鋁製密封帶可減少靜電。

### 用途

- 高隔音性能地板系統，如飯店、住宅等，以及需要較低室內噪音的場所。
- 樓板的聲學修復。
- IMPACTODAN® 系統的補充。
- 用於浮動木地板飾面的防潮層和隔離層。

### 環境資訊

揮發性有機化合物

(VOC) = 15 µg/m<sup>3</sup>

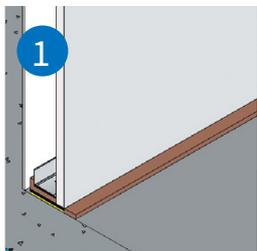
符合 ISO 16000-6:2006



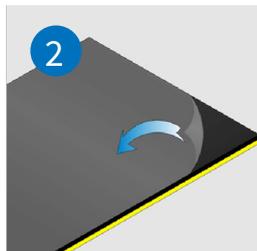


## 安裝方法

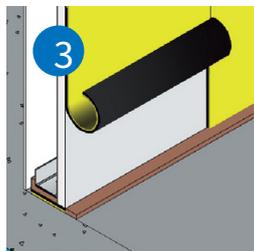
### 石膏板應用



1. 安裝第一塊石膏板



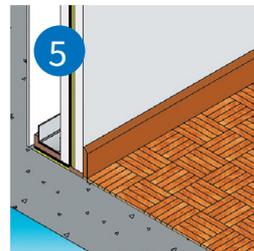
2. 取下不沾塑膠膜。



3. 展開板上的紙張。



4. 向下壓，  
以免殘留空氣。

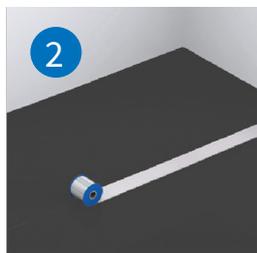


5. 安裝第二塊石膏板。

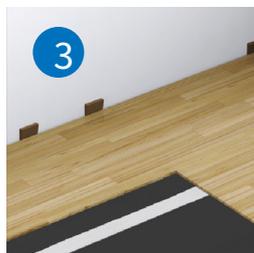
### 地板應用



1. 將板材沿著  
板材的長度  
方向展開。



2. 用鋁膠帶密  
封，防止潮濕  
和靜電。



3. 根據製造商的  
說明安裝浮動  
木地板。

### 產品範圍

商品名稱	厚度 (毫米)	尺寸 (米)
FONODAN®900	4	0.92×10

## 適用的解決方案



隔音甲板蓋



基礎浮木地板



適用於白天、吵雜場所的浮動屋頂

