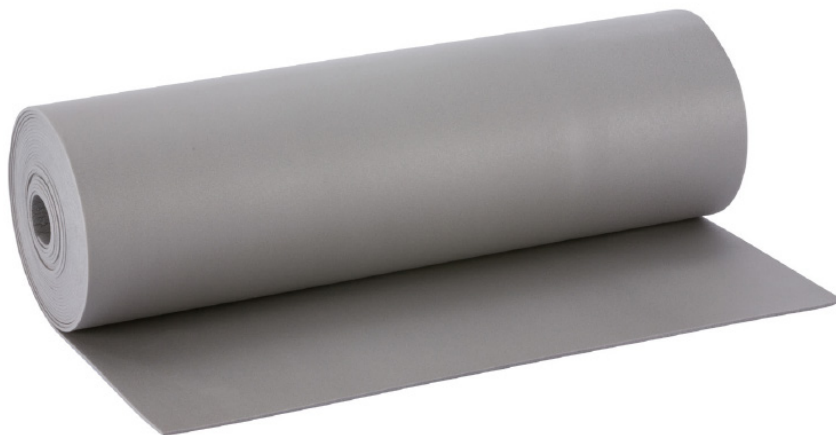




用於減少衝擊噪音的柔性聚乙烯隔音材料

加壓



厚度 (毫米)

5

10



衝擊隔音



機艙隔音



極大的靈活性



安裝簡單
快速



最小厚度



耐潮濕



熱舒適度



高耐用性



DIT認證

IMPACTODAN® 是一種柔性化學交聯聚丙稀柔性片材，可形成彈性內部結構。從聲學角度來看，它用作質量-彈簧-質量系統中的減震器。

優點

- 隔音 $L'_{nT,w} < 65\text{dB}$
- 空中隔音，
- $D_nTA > 50\text{ dBA}$ ，對於 IMPACTODAN® 5
- $D_nTA > 55\text{ dBA}$ ，對於 IMPACTODAN® 10
- 極大的靈活性
- 安裝簡單快速。
- 由於其厚度較薄，因此可實現高聲學性能，從而提供更大的高度選擇。
- 高抗濕氣和蒸氣擴散性。
- 良好的導熱性提供熱舒適性。
- 耐用性極佳。

應用領域

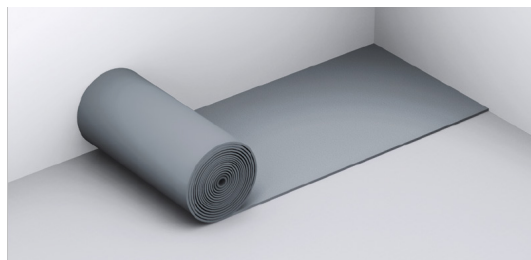
- 公共或私人住宅建築用戶之間的聲學噪音和空氣噪音隔離。
- 補充所有類型商業場所、建築物或低矮商業建築中低頻、中頻和高頻浮動地板的隔熱效果。
- 用於住宅地板翻新的隔音材料。

環境資訊

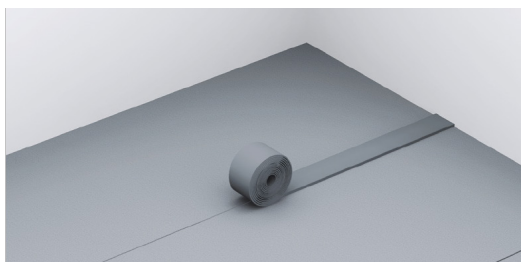
揮發性有機化合物
(COV) = $30\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$
根據 ISO 16000-6:2006



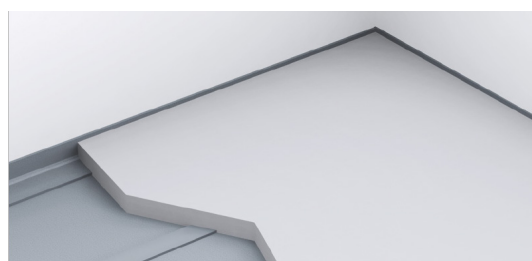
安裝方法



1. 將 IMPACTODAN 卷的頭部放置在該區域的角落，展開並將後續卷並排放置，直到覆蓋該區域。



2. 使用Label tape 70 將紙張連接在一起，也可根據需要應用於垂直和其他區域。



3. 將砂漿直接倒在 IMPACTODAN 產品上。

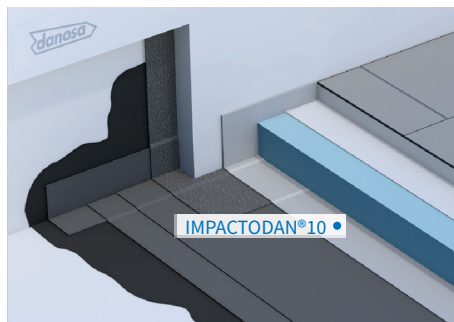
產品範圍

產品名稱	尺寸 (米)	厚度 (毫米)	歸一化電平的改善 (dB)
IMPACTODAN®5	1x 15	5	18 - 21
	2 x 50		
IMPACTODAN®10	2x25	10	19 - 29

輔助產品

產品名稱	尺寸 (米)	厚度 (毫米)
Wall decelerator	0,15 x 12,5	10
Perimeter breaker 200	0.20x25	3
Label tape 70	0,07 x 25	3

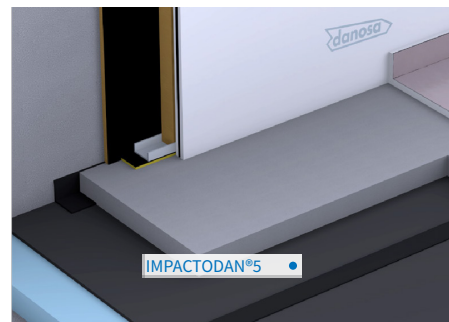
相容的解決方案



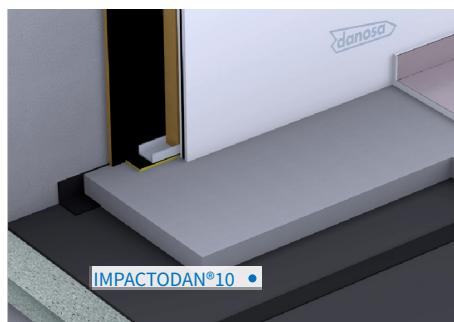
技術聲學覆蓋



基本浮動地板



熱聲基礎浮動地板



適用於嘈雜場所的浮動地板



適用於超載情況的浮動地板



高性能木質天花板