



用於隔熱隔音的柔性聚氨酯泡棉聚集體板

加
壓



提高牆體保溫效果



更好的聲音保護



安裝簡單快速



最小厚度



直接固定
可用的



翻新工程



可持續的



100% 回收

軟質聚氨酯泡沫聚結板。從聲學角度來看，ABSORDAN® PREN 80 可用作吸收空氣噪音的抗共振面板。安裝在地板中的ABSORDAN® PREN 110 / 150 可用作質量-彈簧-質量系統中的彈性元件或輕質元件之間的吸收器。

優點

- 改善隔音效果，防止「鼓效應」。
- 以最小的厚度實現高性能。
- 易於操作和安裝。
- 直接固定的可能性。
- 格式經過最佳化以避免剪切。
- 最佳熱阻。
- 它對微生物的攻擊呈惰性，確保其經久耐用。
- 非常具有滲透性。

用途

- 在建築物、工業建築等的氣室和牆面覆層等需要機械阻力的地方具有吸水性。
- 外牆內部的隔熱。
- 金屬元件之間作為腔室中的吸收劑。或聲學螢幕。
- 熱聲翻新。
- 與聲學膜結合，在整個頻率範圍內實現高水平的隔離。
- 隔熱門和隔間。
- 與高層的噪音隔離。
- 大幅改善浮動地板上的衝擊噪音。



支撐物的準備

- 用布清潔刨花板的灰塵和污垢，以確保支撐的穩定性。

產品範圍

產品名稱	厚度 (毫米)	尺寸 (米)	平方米/托盤	面板/托盤
ABSORDAN® PREN 80	30	2.00 x 1.20	96	40
	40	2.00 x 1.20	72	30
	80	2.00 x 1.20	36	15
ABSORDAN® PREN 110	20	2.00 x 1.20	144	60
	30	2.00 x 1.20	96	40
ABSORDAN® PREN 150	20	2.00 x 1.20	144	60

安裝方法

牆壁

1. 如果牆壁系統是乾牆，則產品將安裝在牆壁內側，並由鋼框架型材夾緊。始終規劃一個面板寬度。
2. 如果牆體系統是磚石結構，它將在牆體建造時安裝。
3. 如果產品直接固定，保溫板的接縫將與石膏板的接縫相平衡。透過在支撐元件和吸收板以及板和石膏板之間施加黏合劑來進行雙膠固定。

天花板

1. ABSORDAN® PREN 將鋪設在浮動型材上，隨後根據製造商的說明用層壓乾牆板封閉。
2. 如果將產品直接固定到天花板上，則可以透過板下側和刨花板面板之間的雙重黏合系統來確保固定。

樓層

1. 在放置 ABSORDAN® PREN 110 / 150 產品之前，將透過清掃表面來消除障礙物。
2. 放置 ABSORDAN® PREN 110 / 150 面板時不留間隙並覆蓋整個表面。
3. 繼續根據 Danosa Solutions 的 SUF4 解決方案執行。

相容的解決方案



適用於嘈雜場所的浮動地板 - SUF4



直接熱聲獨立牆-TRA4