

ACOUSTIC ABRIFIBER 7 mm (35dB)



Avantages :

- Réduction acoustique ultime jusqu'à 35dB
- Débord pour une couverture complète
- Répond aux exigences les plus strictes
- Facile à installer et à traiter
- Testé par Buildwise (WTCB)



Marque de performance



Meilleure réduction dB



Résistant à l'humidité



Débord

Description du produit

L'Acoustic Abrifiber 7 mm est une sous-couche acoustique en 3 parties qui procure la réduction ultime aux bruits d'impact. En dépit de son épaisseur réduite de 7mm seulement, l'Acoustic Abrifiber 7 mm réalise une amélioration acoustique. Avec ce produit, la couche de feutre procure une valeur ajoutée supplémentaire. Cette couche inférieure assure une absorption ultime des vibrations acoustiques.

La bonne nouvelle est que ce produit sous-couche est à la fois simple à installer et à mettre en œuvre. A utiliser avec une chape flottante pour obtenir une absorption maximum et efficace des bruits.

Une attention particulière doit être portée au débord de 100mm.

Grâce à la composition soignée de ses 3 couches, l'Acoustic Abrifiber 7 mm atteint un indice d'amélioration de 35dB pour une couche de remplissage béton et de 32dB pour une couche de remplissage de mortier isolant. L'Acoustic Abrifiber 7 mm obtient des résultats particulièrement élevés dans la norme actuelle NBN S01-400-1 relative aux bâtiments résidentiels.

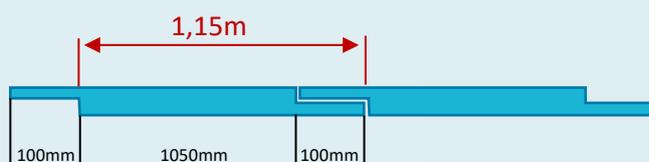
Installation

L'installation correcte des sous-couches acoustiques et des bandes périphériques est très importante pour atteindre 100% de résultat acoustiques. Pour un résultat optimal, assurez-vous qu'il n'y ait pas de coutures entre les couches de feutre de connexion.

L'Acoustic Abrifiber 7 mm doit toujours être posé avec un débord de 100 mm. Positionnez nos bandes périphériques contre le mur et contre toute autre connexion verticale au sol afin que la chape ne soit pas en contact direct avec la couche de remplissage. De cette manière, vous installerez correctement votre chape flottante

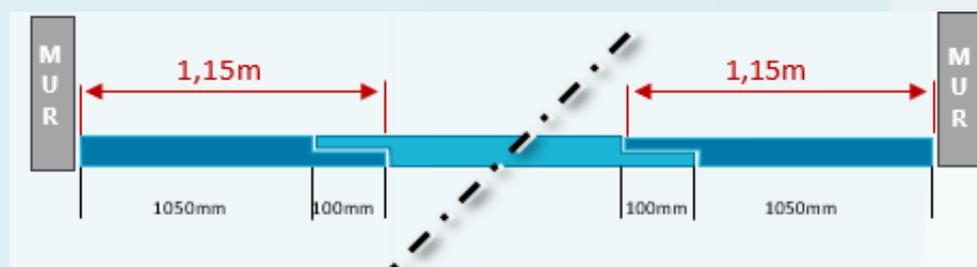
Directives relatives au produit

Mise en place d'un rouleau complet :



Installation sur le bord/mur :

Coupez le chevauchement pour une couverture complète contre le mur.

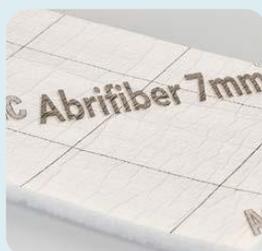


Dimensions

Acoustic Abrifiber 7 mm est disponible en rouleau de 40m de long et largeur de 1,05 m avec un débord de 100mm des deux côtés.

Fiche technique

**Acoustic
Abrifiber® 7mm**
($\Delta L_w = 35\text{dB}$)*



Epaisseur	7mm
Densité	49 kg/m ³
Valeur Δ	0.035 W/m ² °K
Compression	0.003 MPa selon EN 826 (10% déformation)
Rigidité dynamique	5 MN/m ³ NBN EN 29052-1
Elasticité	✓
Structure	Plat
Inertie chimique	✓
Sans HCFK	✓
Rapport WTCB (BUILDWISE)	DE-AC-0169 AC-20-057-01-N
Classe**	A & B
Dimensions	1,05/40m + débord 100mm de chaque côté
Impression	Lignes de découpe
Marque de distributeur	✓

* La valeur en dB dépend de la structure de la couche de remplissage et de la chape. Tous les rapports nécessaires sont disponibles sur demande.

** Norme NBNS01-400-1 :2022 (description technique 281)