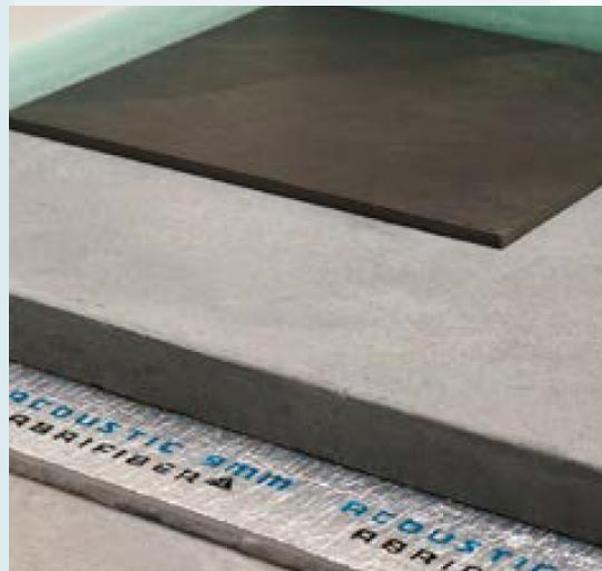


# ACOUSTIC ABRIFIBER 9 mm (36dB)



## Avantages :

- Amortissement acoustique jusqu'à 36dB
- Peut être perforé pour l'utilisation d'un chauffage par le sol
- Répond aux exigences les plus strictes
- Facile à installer et à traiter
- Testé par Buildwise (WTCTB)



Marque de performance



Meilleure réduction dB



Résistant à l'humidité



Débord



Chauffage par le sol

## Description du produit

L'Acoustic Abrifiber 9 mm est une sous-couche acoustique en 3 parties qui fournit une réduction sonore ultime aux bruits d'impact entre les étages d'un bâtiment.

Grâce à son système unique en 3 parties, comprenant une couche de feutre, l'Acoustic Abrifiber 9 mm dépasse aisément les exigences les plus strictes de la norme actuelle NBN S01-400-1 pour les bâtiments résidentiels. Le débord de 50 mm assure un amortissement acoustique complet.

De même, l'Acoustic Abrifiber 9 mm atteint un indice d'amélioration acoustique de 36dB avec une couche de remplissage béton mousse et de 33dB avec une couche de remplissage de mortier isolant. Contrairement à d'autres sous-couches, la sous-couche 9mm convient aux sols chauffants.

## Installation

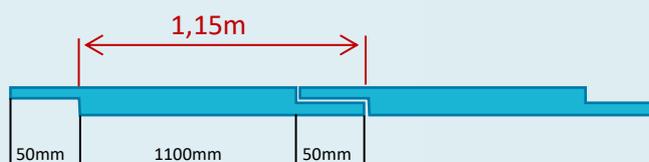
L'installation correcte des sous-couches acoustiques et des bandes périphériques est très importante pour atteindre 100% de résultat acoustique. Notre gamme de bandes acoustiques doit être utilisée pour une installation verticale contre les murs. L'Acoustic Abrifiber 9 mm ne doit jamais être replié contre le mur vertical.

Pour des résultats optimaux, il est important qu'il n'y ait pas de coutures entre les couches de feutre de connexion. L'Acoustic Abrifiber 9 mm doit toujours être posé avec le débord prévu de 50 mm.

La chape est flottante, alors placez nos solutions de bande acoustique en contact avec Abrifiber 9 mm entre la chape et le mur ou contre toute autre connexion verticale au sol.

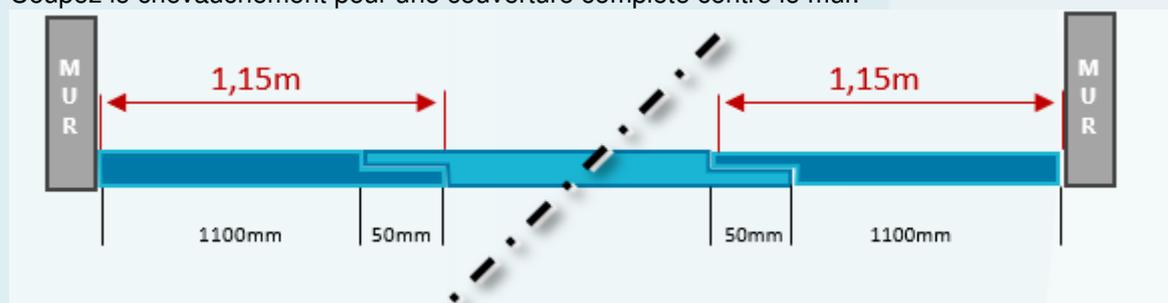
## Directives relatives au produit

Mise en place d'un rouleau complet :



Installation sur le bord/mur :

Coupez le chevauchement pour une couverture complète contre le mur.

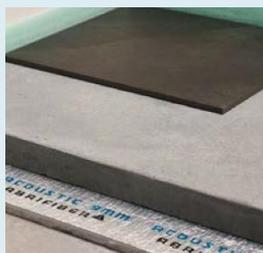


## Dimensions

Acoustic Abrifiber 9 mm est disponible en rouleau de 30m de long et largeur de 1,10 m avec un débord de 50mm des deux côtés.

## Fiche technique

### Acoustic Abrifiber® 9mm ( $\Delta Lw = 36dB$ )\*



<b>Epaisseur</b>	9mm
<b>Densité</b>	46 kg/m <sup>3</sup>
<b>Valeur <math>\Delta</math></b>	0.035 W/m/°K
<b>Compression</b>	0.003 MPa selon EN 826 (10% déformation)
<b>Rigidité dynamique</b>	5 MN/m <sup>3</sup> NBN EN 29052-1
<b>Elasticité</b>	✓
<b>Structure</b>	plat
<b>Inertie chimique</b>	✓
<b>Sans HCFK</b>	✓
<b>Rapport WTCB (BUILDWISE)</b>	DE 631xB445 AC6905
<b>Classe**</b>	A & B
<b>Dimensions</b>	1,10/30 m + débord de 50 mm de chaque côté
<b>Impression</b>	Nom produit
<b>Marque de distributeur</b>	✓

\* 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)