

# Miofoam®

## ABSORPTION ACOUSTIQUE

**Miofoam® Sound Absorption est un produit d'isolation acoustique et thermique composé de fibres de polyester partiellement recyclées et doté de propriétés ignifuges et thermorésistantes. Miofoam® Sound Absorption est respectueux de l'environnement, durable et polyvalent et constitue une excellente alternative à la laine de verre, à la laine de roche et à la mousse PU. Miofoam® Sound Absorption est disponible en set de 2 panneaux noirs plats avec des bords droits.**

### Utilisation

Miofoam® Sound Absorption s'applique aux plafonds et aux murs. Miofoam® Sound Absorption a un champ d'application polyvalent grâce à ses propriétés techniques de haute qualité. Grâce à ses excellentes propriétés d'absorption acoustique et d'isolation thermique, il est déjà largement utilisé dans l'industrie et la construction, par exemple comme alternative à la laine de verre et à la laine de roche. Miofoam® Sound Absorption convient pour améliorer l'acoustique dans les espaces "durs" tels que les bureaux, les salles de classe, les studios, les magasins, les salles de réunion et les crèches. Les autres domaines d'application sont les suivants : Plafonds insonorisants, unités de ventilation, construction intérieure, véhicules, construction de machines et d'équipements et industrie du mobilier de bureau. Le Deutsches Institut für Bautechnik a approuvé l'utilisation du matériau dans la construction. Miofoam® Sound Absorption se caractérise par une classe d'absorption D.

### Avantages

- ✓ Résistant au feu (classe feu B-s2,d0)
- ✓ Hypoallergénique
- ✓ Écologique
- ✓ 100% recyclable
- ✓ Résistant aux UV
- ✓ Résistance à l'humidité et à la chaleur : -30 °C à 120 °C
- ✓ Grande stabilité dimensionnelle et élasticité
- ✓ Densité : environ 20 kg/m<sup>3</sup>
- ✓ Résistant à de nombreux produits chimiques, aux moisissures et aux parasites
- ✓ D20/25 mm : NRC = 0,45 ;  $\alpha_w$  = 0,45 (classe d'absorption D)

### Description

Miofoam® Absorption acoustique

### Largeur

1,20 m

### Longueur

50 cm

### Code article

8612005000

### Code EAN

8714672999914

### Quantité

72 ensemble / palette



Réduction  
du bruit

### Spécifications du produit

Densité <b>20 kg / m<sup>3</sup></b>	Épaisseur <b>25mm</b>
Classe d'absorption <b>D</b>	Absorption acoustique <b>NRC = 0,45; <math>\alpha_w</math> = 0,45</b>
Absorption d'humidité <b>Um 1,02% DIN</b>	Valeurs d'isolation thermique <b><math>\lambda</math> = 0,040 W/m-K</b>
Résistance à la température <b>-30°C / +120°C</b>	Classe feu <b>B-s2,d0</b>



# Miofoam®

ABSORPTION  
ACOUSTIQUE

## Mode d'emploi

Vous pouvez facilement couper Miofoam® Sound Absorption à la taille voulue à l'aide d'un couteau à céramique bien aiguisé. Miofoam® Sound Absorption est monté avec la face souple contre le substrat, de sorte que la face solide devient la face visible. Utilisez VASTR® Seal pro sur les bords et appuyez fermement sur le matériau à l'endroit où le ruban est fixé.

## Autres suggestions de produits

**MG VASTR®**

Seal Pro



**MG VASTR®**

Bande adhésive double



### Description

VASTR® Seal Pro

VASTR® Bande adhésif double face

### Largeur

10 mm

25 mm

### Longueur

12 m

50 m

### Code article

8101001200

8102505000

### Code EAN

8714672999945

8714672003604

### Quantité

10 rouleaux / boîte

36 rouleaux / boîte



## Guide du film

Voulez-vous savoir quel film est adapté à votre utilisation pour toiture, façade, mur ou sol ? Avec le guide pour film, vous trouverez le bon film en une minute. Scannez le Code QR avec l'appareil photo de votre téléphone et découvrez de quel film vous avez besoin.

*Tous nos produits sont exclusivement destinés à servir de matériaux de construction. L'utilisateur de nos produits est donc censé connaître les principes de base de la physique du bâtiment, les normes de construction régionales applicables et les réglementations nationales officielles en matière de construction. Meuwissen Gerritsen B.V. et/ou ses employés ne sont pas responsables des dommages résultant d'une utilisation (négligente ou incorrecte) de nos produits.*



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

+31 (0)23 - 303 28 08

MG-BOUW.COM