

## Description

### MDM-2

#### Matériau amortissant écologique, sans substances toxiques

Le matériau amortissant écologique pour une isolation du bruit et de la chaleur, 100% en fibres de polyester. N'engendre pas d'irritation des voies respiratoires, des yeux et de la peau, sa pose reste confortable.

MDM-2 ne contient aucun agent liant chimique ou additif, il est hypoallergénique, anti-allergique, il se pose facilement, est indéformable et 100% recyclable.

MDM-2 a d'excellentes valeurs d'amortissement, il est difficilement inflammable, résistant aux UV, anti-acariens et anti-moisissures.

- Numéro homologation Z-23.1.3-278
- Difficilement inflammable, remplit les conditions B1 selon la norme DIN 4102, partie 1, et d'autres normes anti-incendie, par exemple BS 5852-P2, norme californienne, MVSS 203, F1, K1 etc.
- Textile ayant fait l'objet de contrôles en matière de substances indésirables, sans danger toxicologique, selon standard Öko-Tex 100, numéro 94.0.0541 - Forschungsinstitut Hohenstein
- Bonnes propriétés d'isolation thermiques jusqu'à WLG 0,035 (035) DIN 52612
- Bonnes propriétés d'isolation du bruit > 5 kNs/m<sup>4</sup> DIN 52213
- Résistant aux UV
- Ne pourrit pas
- Blocs de fibres de polyester, résistantes, conservant la forme, flexibles, 100% triées, DIN 18165
- Sans produits chimiques, nécessaires par exemple dans certains produits pour anti-mites, en cas d'infestations de moisissures, résistance au feu
- Humidité minimale d'absorption
- 100% recyclable, respectueux de l'environnement
- Facile à travailler
- Hypoallergénique, anti-allergique, respirable
- Nettoyable
- Traité contre les mites et moisissures
- Contrôle périodique de l'institut FIW de Munich
- Type application W/WL

#### Amortisseur de bruit MDM-2, mesures dans une pièce réverbérante

Fréquence / Degré d'absorption du bruit :

100 Hz / 0,37  
125 Hz / 0,47  
160 Hz / 0,75  
200 Hz / 0,78  
250 Hz / 0,99  
315 Hz / 0,94  
400 Hz / 1,10  
500 Hz / 1,10  
630 Hz / 1,08  
800 Hz / 1,03  
1000 Hz / 1,04  
1250 Hz / 0,99  
1600 Hz / 1,03  
2000 Hz / 1,03  
2500 Hz / 1,06  
3150 Hz / 1,05  
4000 Hz / 1,04  
5000 Hz / 1,06

Caractéristiques techniques:

Type	matériau amortissant
Type	matériau amortissant spécial
Couleur	blanc / gris
Matériau	polyester
Convient pour	matériau amortissant pour parois d'enceinte
Température fonc.	0-40 °C
Dimensions	63 x 33 x 3,5 cm
Poids	130 g
Unité d'emballage	2

produit: MONACOR

Type: MDM-2

Nombre de pièces: 2

Poids brut: 0,14 kg

Poids net: 0,13 kg

Poids article (sans accessoire): 0,13 kg