

WE CONNECT



ELASTIC FOAM

INFORMATIONS PRODUIT ET TECHNIQUES



Propriétés

- Isolation acoustique jusqu'à 63 dB
- Étirement jusqu'à rupture de 45%.
- Rendement moyen de 37 litres
- Non collant après 10 minutes
- Découpable après 35 minutes
- Faible teneur en COV

Description

Elastic Foam est une mousse monocomposant très souple à base de polyuréthane. Le produit présente une excellente adhérence sur de nombreux types de supports, il a été testé au niveau de la perméabilité à l'air à 1050 Pa selon la norme EN1026 et possède des valeurs isolantes élevées.

Elastic Foam a été développée spécialement dans le cadre du 'Airtight System' de PremTech. Le produit rend des espaces étanches à l'air et contribue à l'isolation thermique des constructions.

Informations sur le produit

Numéro d'article	102221 (Blanc)
Emballage	Aérosol 750 ml
Unité d'emballage	Par boîte (12 pièces)

INFORMATIONS PRODUIT ET TECHNIQUES

Informations techniques

Base	Polyuréthane
Densité	1020 kg/m ³
Durcissement	Env. 90 min
Découpable	Env. 30 min
Non collage	Env. 10 min
Isolation acoustique	63 dB
Classe d'incendie	B3
Rendement	Env. 37 litres
Valeur SD	1,3 m
Étanchéité à l'air	1050 Pa
Résistance à la température	De -40°C à +90°C

Informations pratiques

Application

Visser la bombe sur le Pur Applicator (N° Art. 400056). Agiter ensuite environ 20 fois la bombe de façon vigoureuse. Puis retourner le Pur Applicator contenant l'Elastic Foam. Tourner maintenant la vis qui se situe au dos du pistolet pour choisir la quantité de mousse. Remplir ensuite environ 60% du joint. Il est recommandé d'humidifier légèrement le joint. En cas d'expansion insuffisante, il est recommandé d'humidifier également légèrement la mousse. En travaillant avec des joints de plus de 40 mm x 40 mm, il est recommandé d'appliquer plusieurs couches. La taille minimale de joint est de 10 mm x 10 mm. Le temps entre les couches doit être d'environ 30 minutes. Pour l'application d'une nouvelle couche, humidifier légèrement le support et le pur. Protégez vos yeux avec des lunettes de sécurité et portez des gants et des vêtements de travail.

Traitement du support

Veiller à ce que le support soit propre, dégraissé et dépolvé. Pour un résultat optimal, il est recommandé d'humidifier légèrement le support.

Nettoyage du matériel

UniSolve Spray ou Power & Care Wipes.

Nettoyage des mains

Power & Care Soap ou Apply Soap NF.

Durée de conservation

Durée de conservation d'environ 12 mois, s'il est correctement fermé dans son emballage d'origine et entreposé au sec, entre +5°C et +25°C.