



Den Braven

PU-Gunfoam Low Expansion

Mousse de polyuréthane professionnelle



DESCRIPTION DU PRODUIT

Zwaluw PU-Gunfoam Low Expansion est une mousse d'isolation et de montage monocomposant, conçue pour réaliser des joints entre éléments de construction. Zwaluw PU-GunFoam Low Expansion durcit sous l'influence de l'humidité de l'air et des matériaux de construction.

AVANTAGES

- Bon dosage grâce à la formation de mousse limitée
- Structure cellulaire fine- Isolation
- Montage- Applicable uniquement au pistolet

DOMAINES D'APPLICATIONS

Zwaluw PU-Gunfoam Low Expansion a été spécialement conçu pour remplir les joints entre les cloisons, les plafonds, les sols, ainsi que les joints de raccordement autour des châssis/fenêtres. En général, la mousse Zwaluw PU-Gunfoam Low Expansion offre une excellente adhérence sur le béton, la brique, la pierre, le plâtre, le bois, le métal et de nombreuses matières plastiques, telles que l'EPS et l'XPS, la mousse PU rigide et le PVC dur.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI - RECOMMANDATIONS

Température de l'aérosol : +5°C à +30°C (+15°C à +25°C recommandé)

Température d'application (s'applique à l'environnement et aux supports) : -15°C à +35°C (+15°C à +25°C recommandé)

Maintenir l'aérosol avec la valve vers le haut et fixer un pistolet applicateur à filetage NBS sur l'aérosol. Nous recommandons d'utiliser un NBS Gold (voir les instructions sur l'emballage du pistolet). Agiter vigoureusement l'aérosol avant utilisation (au moins 20 fois). Retourner l'aérosol et appliquer la mousse. Pour réguler le flux de mousse, desserrer la valve à l'arrière de la poignée. Remplir la cavité à 70%, en cas de faible humidité, vaporiser un peu d'eau sur la mousse. La mousse se dilate et remplit le reste de la cavité. Pour la fixation de cadres de fenêtres, utiliser des entretoises et des cales pour maintenir le cadre en place pendant environ 24 heures, jusqu'à durcissement complet de la mousse. Se protéger les yeux et porter des gants et des vêtements de travail. Les revêtements de sol et les meubles doivent être recouverts de papier ou d'un film plastique. Les joints dont la largeur et la profondeur sont supérieures à 4 cm doivent être remplis en plusieurs couches. Le temps d'attente entre les applications est de 15 à 30 minutes. Vaporiser un peu d'eau avant chaque application. Utiliser uniquement dans des zones bien aérées. Stocker l'aérosol à la verticale entre +5°C et +25°C. Récipient sous pression. Protéger des rayons du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à +50°C. Ne pas percer ou brûler l'aérosol, même après utilisation. Contient des gaz inflammables. Ne pas vaporiser vers une flamme nue ou un corps incandescent. Tenir à l'écart des sources d'ignition. Ne pas fumer. Pour de plus amples informations, consulter les bulletins techniques dans la base de connaissances sur notre site Web www.denbraven.com

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

Température d'application		+5°C to +35°C
Base		Polyurethane
Vitesse de réticulation		80-100 minutes
Densité	EN 17333-3	18-25 kg/m ³
Résistance à la température		-40°C to +90°C
Temps de coupe		20-40 minutes
Stabilité dimensionnelle	EN 17333-2	-5% < DS < 0%
Comportement au feu		B3
Isolation phonique des joints		62 dB
Temps libre	EN 17333-3	8-12 minutes (EN 17333-3)
Conductivité thermique		30-35 mW/m.K
Rendement total en mousse	EN 17333-1	750 ml = 40-45 liter
Cellules fermées		± 70%

Ces valeurs sont typiques

RESTRICTIONS

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses,
- Ne convient pas à la charge d'eau continue et à l'injection ou à l'injection de gros espaces creux où l'insuffisance

PRÉPARATION DE SURFACE

Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière, d'huile et de graisse. Il est important d'humidifier légèrement les surfaces avant utilisation afin de favoriser l'adhésion et la structure cellulaire de la mousse.

MISE EN PEINTURE

Peut être peinte et recouverte de mastic/plâtre après durcissement complet.

NETTOYAGE

La mousse fraîche peut être enlevée immédiatement avec le nettoyant universel Zwaluw Universal PU-Cleaner. Après durcissement, le surplus de mousse peut être enlevé avec un couteau ou une spatule et la surface de la mousse peut être façonnée

DESCRIPTION DE L'EMBALLAGE

- Boîte

Pour les spécifications produits merci de vous référer à la Page Détail
Produit

COULEUR

- Vert clair

DURÉE DE CONSERVATION

Stockage entre +5°C et +25°C en position verticale à l'abri des rayons du soleil. Conservation de 18 mois en emballage fermé d'origine.

SANTÉ / SECURITE

La fiche des données de santé et de sécurité doit être lue et comprise avant l'utilisation. Elles sont disponibles sur demande et le site Bostik.

GARANTIE

Bostik garantie que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conversation.

DISCLAIMER

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles et sont fournies uniquement à titre indicatif. Elles ne constituent en aucun cas une garantie ou une assurance de propriétés ou de performances spécifiques. Il incombe exclusivement au client de vérifier l'adéquation, la conformité et la pertinence du produit pour l'application prévue, y compris la réalisation d'essais dans les conditions réelles d'utilisation. Veuillez consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour les considérations de santé et de sécurité.

Nous recommandons vivement aux clients d'effectuer des essais suffisants avant toute mise en œuvre définitive. Aucune responsabilité ne sera acceptée pour toute perte, dommage ou dépense résultant d'une utilisation incorrecte, d'une application inappropriée ou d'une confiance accordée aux informations fournies, sauf accord écrit contraire.

