



ZETTEX

STICK WITH US

FICHE TECHNIQUE Elastic Gunfoam B2

Zettex Europe B.V.

Patrijsweg 1, 4791 RV Klundert

The Netherlands

+31 (0)888-93 88 39

info@zettex.com

www.zettex.com

Description du produit

Zettex Elastic Foam B2 est une mousse souple étanche à l'air de très haute qualité dont l'élasticité élevée en fait la solution parfaite pour les joints à mouvement intensif. Cette mousse élastique a une flexibilité (MTV) de 50% et adhère à tous les supports courants dans la construction et l'industrie. Grâce à sa composition unique, le produit peut être utilisé à des températures allant jusqu'à -10°C. Le développement et la production de ce produit répondent aux exigences strictes des normes de qualité ISO 9001/EN 29001. Zettex Elastic foam B2 a également une capacité de réparation très élevée.

Matériau

Mousse de polyuréthane élastique mono-composant.

Avantages

- Très élastique.
- Étanche à l'air.
- Sans CFC, HCFC et HFC (nocif pour l'ozone et ne contribuant pas à l'effet de serre).
- Excellente résistance à la température. Résistance à l'eau et aux produits chimiques.
- Conductivité thermique : 0,035 W/(m-K).
- Excellentes valeurs d'isolation acoustique.
- Résultats optimaux à basse température jusqu'à -10°C.
- Forte adhérence.
- Classe de matériaux de construction B2 selon la norme DIN 4102-1.
- Classe de matériaux de construction E selon la norme EN 13501-1.
- Valeur d'isolation élevée.
- Valeur MTV de 50%.
- Applicable sur n'importe quel support.
- Peut être recouvert d'un enduit.
- Peut être peint.

Applications

Installation de cadres de fenêtres (remplissage propre et contrôlé, isolation et scellement des joints des cadres de fenêtres et des volets extérieurs). Remplissage des joints du cadre des portes (extérieures), mais pas pour une installation primaire sans autres fixations mécaniques. Remplissage des murs creux, des pénétrations pour l'alimentation en électricité, en gaz et en eau et d'autres ouvertures.

Traitement

L'Elastic Foam B2 peut être fixé au canon à mousse Zettex. Cela permet de pulvériser l'Elastic Foam B2 de manière optimale. Secouez bien la bombe 20 fois avant utilisation. Cela garantit une adhérence optimale de l'Elastic Foam B2. Après la pulvérisation, le canon à mousse Zettex peut être nettoyé avec le Zettex Foam Cleaner et les mains peuvent être nettoyées avec les lingettes nettoyantes Zettex. Tous les supports doivent être exempts de graisse et de poussière.

Types d'emballage

- Aérosol de 750 ml

Couleur

Blanc.

Recommandations de sécurité

Lisez toujours les informations de sécurité avant d'utiliser le produit.

Durée de conservation

Peut être conservé pendant 15 mois dans un emballage non ouvert. Stocker à des températures comprises entre 5°C et 25°C.

Certificats



Propriétés	Spécifications
Base	Polyuréthane
Propergol	Sans CFC, HCFC and HFC
Température de traitement	-10°C to +35 °C optimale: +15 °C to +20 °C
Mousse durcie densité	13 – 15 kg/m ³
Temps de formation de la peau	7 – 11 min. (+20 °C, 50%)
Temps avant la coupe (30 mm rul)	10 – 14 min. (+20 °C, 50%)
Entièrement chargeable (20 mm rul)	24 heures. (+20 °C, 50%)
Résistance à la température	- 40°C/+90 °C
Résistance à la température courte durée	- 40°C/+130 °C
Température de traitement ambiante	-10°C to +35 °C
Classe de feu	selon DIN4102-partie 1 B3
Degré de remplissage dans l'articulation	50% - 60%
Déformation (valeur MTV)	37%
Classe de matériaux de construction Conformément à DIN 4102, partie 1/ EN 13501	B2/E
Structure cellulaire	Fine
Rendement (produit libéré)	Approx. 40 litres
Durée de conservation	15 mois après la date de remplissage. Lorsqu'il est stocké debout et sec en emballage d'origine non ouvert. Conserver à une température comprise entre +5 ° C et +25 ° C à l'ombre.
Isolation acoustique	EN ISO 717-1 / 50dB à 1600hz