



FLEXFOAM-200

MOUSSE MONOCOMPOSANT PROFESSIONNELLE POUR PISTOLET



DESCRIPTION DU PRODUIT

Mousse monocomposant professionnelle pour pistolet, à base de polyuréthane, et à élasticité permanente. Convient idéalement pour rendre étanche à l'air, et peut aussi être associé avec d'autres produits de la gamme GRIFFON HBS-200®. Application simple et rapide à l'aide du pistolet GRIFFON PU-Foam Gun. Parce que la mousse reste exible, il est facile d'obtenir une étanchéité et une isolation durables même lorsque les supports sont (très) mobiles.

DOMAINE D'APPLICATION

Convient pour rendre étanche, isoler et remplir les joints, les fentes, les trous, les ssures, et faire des raccordements dans le but de lutter contre les pertes d'air de chaleur, les courants d'air, le bruit et l'humidité. Ainsi on pourra réaliser les joints de raccordement entre les murs de cloison et les plafonds, les murs entre eux, les espaces de réglage entre les encadrements de portes ou de fenêtres et les murs, les joints de raccordement du faîtage, du voligeage, des cheminées et des lucarnes, les traversées de tuyaux, de conduites, de câbles et de conduites électriques. Adhère à la plupart des matériaux de construction tels que le bois, le béton, la pierre, la maçonnerie, le plâtre, les métaux, le verre et beaucoup de matières synthétiques telles que le polystyrène, le polyester et le PVC. Ne convient pas à le PE, le PP, le PTFE, le PMMA et le PTFE.

PROPRIÉTÉS

- Étanche à l'air, testé jusqu'à 1050 Pa
- Élasticité permanente (25 %)
- Excellente isolation acoustique
- Après expansion, perte minimale à la découpe
- Peut être peint et recouvert de stuc

- Résiste à l'eau
- Résiste aux produits chimiques
- Résiste à des températures de -40 °C à +90 °C
- ± 70% cellules fermées

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats	
	Système de classification (GEV) des propriétés d'émission des produits de construction en intérieur. Il garantit le respect des limites d'émission strictes. EC-1 Plus : Très faible émission Plus
Standards	
EN 1026	Fenêtres et portes - Perméabilité à l'air: entièrement imperméable à l'air
EN 12114	Performance thermique des bâtiments - Perméabilité à l'air des composants et parois de bâtiments: entièrement imperméable à l'air

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: La température de mise en œuvre doit se situer entre +5 °C et +35 °C.

Protection personnelle: Veuillez porter des gants, des lunettes de sécurité et des vêtements de travail durant la mise en œuvre.

Exigences des surfaces: Le support doit être exempt de poussière et de graisse. Humidifiez légèrement le support.

Outils: GRIFFON PU Foam Gun.

MISE EN ŒUVRE

Garantie: 750 ml donne 30 - 35 litres de mousse durcie

Mode d'emploi:

Secouez bien le produit avant de l'utiliser (au moins 20 fois). Fixez le pistolet PU-Foam Gun sur l'aérosol. Veuillez tenir l'aérosol à l'envers durant l'application. Ne pas remplir les cavités à plus de 50 %. Remplir les cavités volumineuses couche par couche. La mousse durcit plus rapidement si elle a été légèrement humidifiée. Ne colle plus après env. 8 minutes. Peut être coupé après env. 30 minutes. Durcissement complet après environ 1,5 h, en fonction de l'épaisseur et des conditions ambiantes. Peut être coupé, scié, poncé et peint après durcissement complet.

Taches/résidus: Nettoyez immédiatement les éclaboussures à l'aide de nettoyant GRIFFON PU-Foam Cleaner. La mousse durcie ne s'enlève que mécaniquement.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



FLEXFOAM-200

MOUSSE MONOCOMPOSANT PROFESSIONNELLE POUR PISTOLET

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Prépolymère PU
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Blanc
Temps de coupe:	20-40 minutes
Temps de séchage env.*:	90 minutes
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Comportement au feu:	B3
Point d'éclair:	K1 (<21°C)
Insonorisation:	63 dB
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	90 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Movement capability:	25 %
Test de perméabilité:	Jusqu'à 1050 Pa
Temps de séchage au toucher:	8 minutes
Résistance aux rayons UV:	Modéré(e)
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau:	36 μ
Valeur sd de diffusion de la vapeur d'eau:	1.3 m

* Temps de séchage peut varier en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 12 mois.

Conservation limitée après ouverture.

À conserver au frais, au sec et VERTICALEMENT an d'éviter que de la colle ne bouche la valve.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.