

Coltogum® Profi-Foam/B2 - OPO 86.143.05

Nature du produit

Mousse de montage prête à l'emploi, durcissant à l'humidité et à base de polyuréthane. Système monocomposant avec soupape de sécurité garantie anti-obstruction et certifiée TÜV. Durcissement par réaction chimique avec adjonction d'eau.

Caractéristiques

- Rendement jusqu'à 45 litres
- Insonorisation et valeur d'isolation élevées
- Non élastique



Agiter



Humidifier



Rendement



Insonorisation

Données techniques

Etablies à +23°C et 50% d'humidité atmosphérique relative

- Hors-poissex: env. 5 min
- Solidité de coupe (boureelet de 30 mm): env. 10 min
- Solidification après: env. 12 heures
- Pleine capacité de charge (boureelet 30 mm) après: env. 24 h
- Classe de matériaux de construction selon EN 13501-1: E (B2)
- Masse volumique apparente (moussé librement): de 13 à 15 kg/ m³
- Thermo-résistance: de -40°C à +100°C
- Temp. de mise en œuvre: de +5°C à +25°C (optimale à + 20°C)
- Structure cellulaire: fine
- Rendement: jusqu'à 45 litres



Application

Coltogum® Profi-Foam est la mousse idéale pour isoler et colmater joints et cavités. Pour la pose de fenêtres, le remplissage, l'isolation, le collage et le moussage. De manière générale, pour assembler par collage et isoler, p. ex. dans le montage de fenêtres pour assurer une aération contrôlée et l'isolation fiable des joints de raccordement des fenêtres et des caissons de volets roulants. S'utilise aussi pour colmater les joints de raccordement de châssis de portes extérieures et les petits ajours et autres cavités dans la maçonnerie, toutefois pas pour le montage seul sans fixation mécanique supplémentaire. Coltogum® Profi-Foam adhère sur tous les matériaux de construction courants, hormis sur le polyéthylène, la silicone, les huiles et les graisses, les agents de démoulage et les substances similaires.

Une fois durcie, la mousse est mi-dure, se compose surtout de cellules fermées, résiste à l'humidité et est imputrescible. Elle résiste au vieillissement mais pas aux UV. Les valeurs thermiques et d'insonorisation sont excellentes.

Mise en œuvre

Les supports doivent être solides, propres, exempts de poussière et de graisse. Eliminer les parties friables et humidifier à l'eau les supports immédiatement avant la mise en œuvre. Appliquer éventuellement une couche de fond appropriée. Veillez à ce que tous les éléments soient correctement prêts à être assemblés.

Ne pas utiliser les bombes ayant atteint une température supérieure à +25 °C. Refroidir en conséquence dans de l'eau froide les bombes trop chaudes sans les agiter. Avant de la visser sur le pistolet doseur, agiter fortement la bombe pendant env. 1 minute. Poser la bombe et visser le pistolet avec l'adaptateur sur la bague filetée de la bombe. Veillez à ne pas forcer ni à coincer la bombe.

Observer les indications sur la bombe et sur le pistolet. Remplir les cavités modérément car la mousse fraîche peut gonfler jusqu'à 100%. Doser la mousse en contrôlant la pression sur le levier du pistolet. Humidifier encore une fois uniformément la mousse fraîchement extraite. Pour les joints et les cavités importants, il est recommandé d'humidifier après chaque couche. Si le taux d'humidité n'est pas suffisant, il peut arriver qu'une dilatation indésirable se produise après coup.

Coltogum[®] Profi-Foam/B2 - OPO 86.143.05

Important	Avant l'utilisation, lire et respecter impérativement les mises en garde imprimées sur la bombe. Si la bombe n'a pas été vidée, la laisser vissée au pistolet doseur jusqu'à l'application suivante. Une bombe entamée doit être utilisée dans les 4 semaines. Afin d'éviter tout risque d'explosion, ne jamais réchauffer le produit à plus de + 50° C. Apporter au recyclage uniquement les bombes entièrement vides. Remettre les restes de produit au centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
Entreposage	Date limite d'utilisation en emballage original = voir l'impression. Conserver dans un endroit frais et sec - la température d'entreposage idéale se situe entre +10° et 20°C.
Taille de l'emballage	Bombes de 750 ml, 12 pièces par carton.
Numéro d'article	86.143.05
Outils et produits recommandés	Nettoyant pour mousse et pistolet Coltogum [®] , pistolet Coltogum [®] Professionnel, pistolet Coltogum [®] Standard, cutter
Sécurité	Vous trouverez de plus amples informations dans l'actuelle fiche de données de sécurité, disponible sous www.opo.ch .

Exclusion de responsabilité: Les données ci-dessus constituent des indications sans engagement. Nous recommandons dans tous les cas de tester suffisamment le produit avant l'emploi. L'application n'est pas couverte par la garantie. Toute garantie liée à ces données est exclue dans le cadre prévu par la loi. La responsabilité en matière d'application et de respect des directives de mise en œuvre incombe exclusivement à l'utilisateur. Le produit peut subir certaines modifications dues à l'évolution technique. Seule la dernière édition de la présente information fait foi.