

RUBSON Mousse Expansive Menuiserie

Mousse expansive menuiserie Isolation & Calage



DESTINATIONS

- Assure la continuité de l'isolation thermique et phonique entre le bâti de la fenêtre ou de la porte et la maçonnerie.
- Isolation et remplissage de cavités et brèches dans maçonnerie, coffrage de tuyaux et conduits électriques.
- Insonorisation.
- Calages d'objets fragiles.
- La plupart des matériaux de construction : Béton, bois, fibre-ciment, plâtre, métal... à l'exception du polyéthylène, du téflon® et autres plastiques.
- Autres supports, faire un essai préalable ou consulter notre service conseil technique.

BÉNÉFICES

- **19 litres d'expansion**
 - **Insonorisation**
 - **Isolation thermique**
 - **Sans émission d'isocyanates**
 - **Souple & Flexible**
-
- **Excellente isolation** : la mousse expansive assure une isolation de l'air, thermique et phonique du bâti et de la maçonnerie.
 - **Calfeutrage** : cette mousse expansive permet d'isoler et de remplir les cavités et les brèches dans les coffrages de tuyaux et conduits électriques.
 - Une fois séchée, la mousse peut être découpée, poncée ou peinte.
 - **Utilisation facile** : la mousse expansive s'applique facilement dans tous les sens et a une excellente adhésion sur la plupart des matériaux. Elle offre jusqu'à 15L d'expansion.



Expert de l'étanchéité depuis 1957

CARACTERISTIQUES

Conditionnement	500 ml
Couleur	Blanc
Sec au touché	4 - 6 min
Peut être coupé	80 - 100 min
Rendement	19 L
Résistance aux températures	-40 ° C ... +60 ° C, pointe +80 ° C
Stockage	12 mois dans un endroit frais et sec
Insonorisation	Environ 60 dB
Conductivité thermique	0.035 w/m*K
Résistance à la température de la mousse durcie	-40 ° C ... +60 ° C, pointe +80 °
Densité TM 1002 :2014	18-22kg/m3
Post expansion EN 17333-4	120 - 160 %
Largeur de joint maximale EN 17333-4	4cm testé conditions : +5°C
Force de compression 10% EN 17333-4	20 – 30 kPa
Classe feu EN 13501-1	B3

MISE EN OEUVRE

- **Températures d'application : +5°C à + 35°C.**
- **Dans les cavités importantes, il est nécessaire de bien humidifier avant et lors de l'application.**
- **Secouer vigoureusement l'aérosol avant extrusion (environ 20 fois).**
- **Fixer l'embout plastique hermétiquement sur l'aérosol.**
- **Possibilité d'extrusion de la mousse dans tous les sens, et notamment à la verticale.**
- **Le dosage de mousse est réglable en appuyant plus ou moins sur le déclencheur de la valve.**
- **La mousse a une expansion de 19 litres après séchage complet, il faut donc prévoir un espace libre suffisant.**



Expert de l'étanchéité depuis 1957

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Les traces de mousse fraîche doivent être immédiatement nettoyées avec Rubson CL 12 ou de l'acétone.
- Nettoyer rapidement le pistolet avec Rubson CL12 ou de l'acétone.
- Après séchage, utiliser un grattoir, une spatule ou du papier de verre.
- En extérieur, il est recommandé de recouvrir la mousse Rubson Power Pure par une peinture, un enduit...
- Plus la température est faible, plus le temps de durcissement est long (en raison d'une hygrométrie ambiante plus faible).
- La mousse expansée doit être protégée de la lumière directe du soleil.
- S'il y a plus de 5 minutes de pause au cours de l'application, l'embout et la valve doivent être nettoyés.
- Ne peut être utilisée en produit de calfeutrement étanche.
- Le port de gants et de vêtements de protection est fortement recommandé pour éviter le contact de la mousse avec la peau.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 09 69 32 09 30 ou sur le site <http://mysds.henkel.com>

Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de la réglementation et de nos connaissances. Etant donné la diversité des matériaux et des méthodes de travail, ces informations ne peuvent constituer que des recommandations, et ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé. Par conséquent le présent document ne saurait engager la responsabilité de Henkel France pour toute utilisation du produit non conformes aux recommandations visées dans le présent document et/ou en cas d'atteinte à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la législation et réglementation locale.

La société Henkel France garantit que ses produits respectent ses spécifications de vente. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version du présent document, la société Henkel France étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire

HENKEL France

161, rue de Silly

92100 Boulogne-Billancourt

Tél. : 09 69 32 09 30 (appel non surtaxé)

FICHE TECHNIQUE

RUBSON Mousse Expansive Menuiserie

Mise à jour : Mars 2023