

# RUBSON Mousse Expansive Multi-Usages

Mousse expansive polymère



## 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

- **12L ou 15L de litrage d'expansion**
  - **Blancheur extrême**
- 
- **Adhérence multi-support** : convient pour la plupart des matériaux de construction.
  - **Recouvrable** : peut-être peinte, poncée, découpée et enduite après durcissement à cœur
  - **Excellente tenue de la mousse à l'extrusion**, même à la verticale.
  - Excellente résistance au vieillissement
  - **Formule** : sans émission d'isocyanates lors de l'extrusion. <0,1% MDI



Expert de l'étanchéité depuis 1957

## CARACTERISTIQUES

Conditionnement	275 ml, 345ml,345 ml
Couleur	Blanc
Sec au toucher	4 - 6 min
Peut être coupé	40 - 50 min
Rendement	275 ml : 12L 345 ml : 15L
Résistance aux températures	-40 ° C ... +80 ° C, pointe +100 ° C
Stockage	12 mois
Insonorisation	Non mesuré
Conductivité thermique	0.035 w/m*K
Densité	18 - 22 kg/m <sup>3</sup>
TM 1002 :2014	
Post expansion	160 - 200 %
EN 17333-4	
Largeur de joint maximale	4 cm Testé conditions : +5 °C
EN 17333-4	
Allongement à la rupture	75 - 85 kPa   ca 120 %
TM 1012 : 2015 72	
Classe feu	F
EN 13501-1	

## 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.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Les traces de mousse fraîche doivent être immédiatement nettoyées avec Rubson CL 12 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 Multi-Usages 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 TECHNIQUE

RUBSON Mousse Expansive Multi-Usages

Mise à jour : Mars 2023



Expert de l'étanchéité depuis 1957

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)

---