

## RUBSON Mousse Expansive

### ENERGIE



#### DESTINATIONS

- Isolation des fenêtres
- Isolation des portes
- Calfeutrement des ouvertures de construction de toit et des matériaux d'isolation
- Créations d'écrans insonorisés
- Isolation des murs et toitures
- Remplissage de cavités

#### BÉNÉFICES

- **Formule recyclée à 16%**
  - **Aérosol composé de 25% de métal recyclé**
  - **Aéro**
- 
- **Rubson Mousse ENERGIE** : est fabriqué, en utilisant des ingrédients partiellement recyclés, qui donnent à la mousse une nuance grisâtre caractéristique. Jusqu'à 16% des ingrédients recyclés contribuent à réduire l'empreinte carbone du produit.
  - **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.

**CARACTERISTIQUES**

|   |   |
|---|---|
| Conditionnement                                       | 750ml   |
| Couleur   | Gris Clair  |
| Sec au toucher  | 6-8 min   |
| Peut être coupé                                       | 50 - 65 min   |
| Rendement   | 31L   |
| Stockage  | 15 mois dans un endroit frais                               |
| Insonorisation  | Environ 60 dB   |
| Conductivité thermique                                | 0,04 = W/mK   |
| Densité   | 25-31 kg/m <sup>3</sup>                                     |
| Post expansion<br>EN 17333-4                          | 100 - 170 %   |
| Largeur de joint maximale<br>EN 17333-4               | +/- 4 cm  |
| Résistance de la température<br>de la mousse durcie : | -40 °C jusqu'à +90 °C, pics à courts moments jusqu'à +120°C |
| Classe Feu<br>EN 13501-1                              | F   |

**MISE EN OEUVRE****Préparation des supports**

- Les supports doivent être sains, propres, solides et exempts de toutes particules non adhérentes. Par temps sec et dans les cavités importantes, il est recommandé d'humidifier le support par vaporisation d'eau pour favoriser l'expansion et accélérer la polymérisation de la mousse.
- Avant extrusion, masquer les surfaces avoisinantes avec un ruban adhésif. Les surfaces peuvent être humides mais ni givrées, ni glacées.

**Application**

- La température d'utilisation (des supports et conditions ambiantes doit est comprise entre +5°C et +35 ° C.
- Lors de l'application de **RUBSON MOUSSE ENERGIE** la température de l'aérosol doit être comprise entre +5°C et +30°C.
- Avant extrusion, masquer les surfaces avoisinantes avec un ruban adhésif.
- Le produit doit être appliqué sur surfaces propres, exempts de poussière et d'huile. Les surfaces peuvent être humides.
- Ne colle plus en surface : après 6 à 8 minutes.
- Secouer vigoureusement l'aérosol de haut en bas avant utilisation (environ 20 fois).
- Peut être coupée après 50 – 65 min selon le diamètre, la température et l'humidité ambiante.

FICHE TECHNIQUE

RUBSON Mousse Expansive Energie

Mise à jour : Février 2024

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Les traces de mousse fraîche doivent être immédiatement nettoyées avec de l'acétone ou Rubson CL 12.
- Après séchage, utiliser un grattoir, une spatule ou du papier de verre.
- Ne pas perforer ni brûler
- Transport en voiture : conserver la boîte dans le coffre, jamais dans l'espace passager
- Immédiatement après utilisation, purger la valve et l'embout en actionnant la gâchette, aérosol position tête en haut.
- Rincer immédiatement la valve et l'embout à l'acétone ou avec Rubson CL 12.
- La mousse durcie dans la valve elle peut être ôtée à l'aide d'une vis.

## FORMATION OBLIGATOIRE

- À partir du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle. Informations complémentaires : <https://www.feica.eu/PUinfo>

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au +32 (2) 421 2711 ou sur le site <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>

*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 Belgique étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire.*

---

HENKEL BELGIUM N.V./S.A  
TECHNISCHE DIENST/ SERVICE TECHNIQUE - RUBSON  
ESPLANADE 1, PO BOX 101  
1020 BRUSSEL/BRUXELLES  
Tél: 02 421 29 99

HENKEL NEDERLAND BV  
TECHNISCHE DIENST - RUBSON  
BRUGWAL 11  
3432 NZ NIEUWEGEIN  
Tel: 030 607 34 38

FICHE TECHNIQUE  
RUBSON Mousse Expansive Energie  
Mise à jour : Février 2024