

# Alfa®

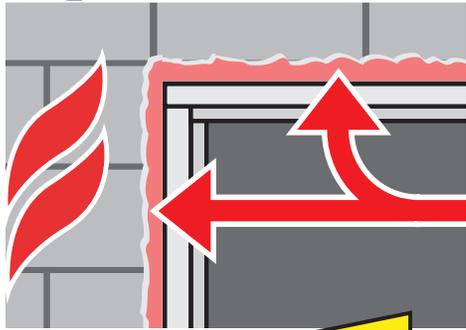
## Mousse expansive B1 coupe feu 2 heures

# B1



# MOUSSE EXPANSIVE

## coupe feu 2 heures 750ml



protéger

montage

boucher

colmater

isoler

coller

remplir

# B1



Alfa GmbH

73463 Westhausen / Allemagne

Distribution exclusive pour pays francophones



LE RENARD 24 S.A.R.L.  
36G, Impasse des Lilas  
F - 67480 Neuhaeusel  
Tél. +33 (0) 9.65.36.56.35  
Fax. +33 (0) 3.66.72.82.05  
www.mousse-pu.fr

### Domaines d'applications:

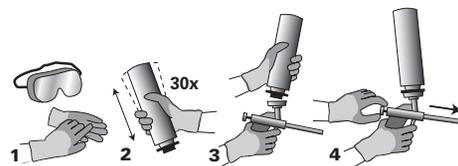
- portes et fenêtres de secours
- Travaux de maçonnerie
- Porte de sécurité, châssis de portes
- installations électriques
- joints muraux
- Travaux dans la toiture
- coffres forts

Cette mousse est particulièrement résistante au feu. - mousse expansive B1 Alfa®, offre une protection toute particulière aux endroits à protéger contre le feu et à isoler. Mousse expansive B1 polyuréthane est utilisée partout où les risques d'incendies sont nettement plus élevés comme une installation électrique ou certains systèmes isolants.

La mousse expansive, résistante au feu, B1 Alfa® 611 coupe feu est une mousse mono-composante: Le Polyuréthane résistant au feu qui durcit grâce à l'humidité est un excellent isolant. Très performante quand à l'adhérence sur presque tous les supports usuels de la construction comme le bois, le béton, le mortier, les tuiles, les métaux ainsi que divers fibres synthétiques.

Elle n'adhère pas sur du polyéthylène, le silicone et le Téflon®.

**Mise en oeuvre:** Les supports doivent être cohésifs, sains, propres et exempts de poussière, laitance, graisse, rouille. Humidifier les supports en pulvérisant de l'eau du robinet avant application et entre chaque couche de mousse. La température optimale de l'aérosol est de: 20°C. Avant application de la mousse, protéger les supports de toute bavure avec un ruban adhésif. Les sols seront aussi protégés.



1. Lorsque vous utilisez la mousse il est conseillé de porter des gants et des lunettes de protection.
2. Agiter énergiquement l'aérosol pendant au moins 30 secondes avant utilisation, soupape dirigée vers le sol.
3. Ouvrir le capuchon et fixer l'adaptateur. Lors d'une application de la mousse bien vérifié que l'aérosol soit toujours dirigé, avec la soupape vers le sol.
4. Une fois l'adaptateur de fixé, diriger la boite „tête en bas“, appuyer, et la mousse arrive!

Débarasser rapidement tout reste de mousse. Pour des pauses plus longues, il est sage de démonter l'aérosol et l'adaptateur, de les nettoyer avec **Détergent aérosol Alfa® 618 Nettoyant**

#### A VIS AUX PROS:

Il vous est possible de commander cette mousse coupe feu avec embout utilisable SANS/AVEC pistolet à partir d'une quantité de 4 palettes. N'hésitez pas à nous contacter!

**Propriétés:** l'expansion de la mousse est de 30 - à 50%. Pour des vides de plus de 5 cm il est conseillé de remplir par étapes. Idéalement, vous laissez sécher chaque couche avant d'apposer la suivante! Débarasser le matériel utilisé de suite avec **Lingettes nettoyantes Clevo®Wipes Duo® ALFA®** ou de l'acétone. Une fois la mousse sèche, elle ne pourra être débarrassée que mécaniquement!

Une fois sèche, la mousse PU, n'est pas résistante aux UV: C'est la raison pour laquelle, il ne faudrait pas laisser votre mousse trop longtemps exposée aux conditions atmosphérique. Idéalement, vous la protégez en la peignant, en ravalent etc.

**Ces information vous sont remises suite à notre expérience actuelle.** En raison du nombre important des divers matériaux et des influences possibles, nous conseillons à chaque utilisateur de faire des essais sur les surfaces à coller.

**Stockage:** 12 mois à une température de +10°C jusqu'à +20°C. Des températures plus élevées raccourcissent la durée de vie de la mousse.

**Température d'utilisation:** à partir de + 5°C



Contrôle technique du matériel utilisé par MPA Hanovre



### Mousse expansive B1 Alfa® 611 coupe feu 2 heures 750ml

- résistance au feu suivant la norme Européenne EN 1366-4-2008
- teste selon la norme EN 13501-2
- réaction au feu: classement B1 (DIN 4102 T1)
- excellente isolation acoustique
- isolation thermique 0,036W/(mK)
- excellente isolation acoustique
- excellente tenue sur presque toutes les surfaces
- très stable quand à l'expansion
- très résistantes aux produits chimiques du chantier
- très haute expansion: jusqu'à 45 l
- résistance thermique: -40 - +90°C
- ne colle plus au bout\* de 5 - 10 mn.
- se découpe\*\* après 20 à 25 mn.
- totalement sèche au bout de 1h30 - 5 heures

\* 18°C, 60% d'humidité; \*\* 18°C, 60% d'humidité, diamètre = 3cm

#### Avertissement: Selon la directive 67/548/CE

Hautement inflammable. Ne pas respirer les vapeurs. Irrite les yeux, les poumons et les peaux. Peut déclencher des réactions allergiques si contacte directe avec la peau ou ingestion. Conserver hors de la portée des enfants. En aucun cas respirer les vapeurs. En cas de contact avec la peau, immédiatement rincer à l'eau courante avec du savon. Lors de l'utilisation veillez à porté des gants et des vêtements appropriés qui protègent d'éventuelles éclaboussures. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage et/ou l'étiquette. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et des températures supérieurs à +50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

#### En complément d'informations:

Selon le règlement CE n° 1272/2008

H351 - Susceptible de provoquer un cancer.

H332 - Nocif par inhalation.

H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'exposition répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

H319 - Provoque une grave irritation oculaire.

H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H334 - Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

Nota: Les conseils de prudence P sont sélectionnés selon les critères de l'annexe 1 du règlement CE n° 1272/2008

N'utilisez ce produit en aucun cas dans des pièces non ventilées ou alors portez un masque avec filtre à gaz (type A1- EN 14387).

**Ce produit, utilisé dans un endroit où l'air stagne, peut être explosif! Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.**

**Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieur à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles.**

**Ne pas fumer.**

**Transport dans une voiture:** Ne stocké en aucun cas dans le coffre de votre voiture qui peut se réchauffer au soleil! Pour le transport, emballer votre aérosol dans un chiffon jusqu'à l'arrivée et débarrasser de suite.

**Le stockage en général:** Ne stockez en aucun cas sur une source de chaleur comme un radiateur etc. Aucune garantie ne pour se faire valoir en cas de non respect des règles de stockage. Ce produit est destiné à de fins professionnelles et industrielles.

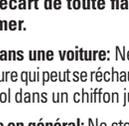
**FRANCE:** élimination des déchets.

Ne recycler que des emballages entièrement vides. Traiter les restes de produit durcis (déchets industriels) comme des déchets domestiques ou évacuer dans des conteneurs à déchets de chantiers. Les restes de produits non durcis doivent être remis à la collecte de substances polluantes. Les codes d'élimination du catalogue Européen des déchets (CED) pourront vous être fournis sur simple demande.

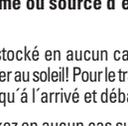
**Contient:** Du diphenyle méthane 4,4' - des di iso-cyanates

**Qualité:** B1 - DIN 4102/T1

**Ne contient ni Formaldéhyde, ni FCKW, ni PCB et ni PCP**



Xn - Nocif



Hautement inflammable