



813266 | Geb fiche



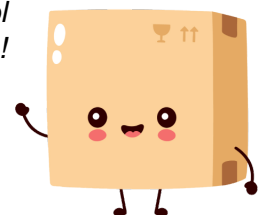
Mousse polyuréthane Gebsomousse - 500ml - Aérosol

Réf 813266

8.35€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/37577-mousse-polyurethane-gebsomousse-500ml-aerosol-geb-813266.html>

*Le produit Mousse polyuréthane Gebsomousse - 500ml - Aérosol
est en vente chez Domomat !*



GEB SOMOUSSE PLUS

FONCTIONNALITE

Mousse polyuréthane expansive mono-composante polymérisant au contact de l'humidité de l'air et contenant moins de 0.1% d'isocyanates monomériques (ex : MDI) :

- Calfeutrement.
- Isolation thermique et phonique.
- Isolation et calage des canalisations
- Remplissage des cavités et des saignées.

Ce produit est conforme :

- au règlement CE n°1272/2008 (CLP)

- à l'annexe XVII de REACH (et au règlement CE n°1907/2006)

Il n'est pas non plus impacté par le code de la santé publique qui restreint la mise sur le marché de certaines préparations dangereuses suivant les articles R5132-66 et R5132-58.

De ce fait, il ne nécessite pas de mise sous clef, ni d'ajout de gants spécifiques, ni d'étiquetage contraignant.

Cette mousse possède de plus une durée de stockage très longue pour ce type de produit : 18 mois et une expansion importante (jusqu'à 28 litres pour un aérosol de 500 ml).

Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Couleur	Blanc
Utilisation	Tête en bas
Expansion*	De 2 à 4 fois par rapport à son volume initial
Sec au toucher*	20 min
Temps avant découpe	35 min (diamètre 20 mm – avec humidification)
Tenue en température	De -40°C à +80°C
Isolation thermique et acoustique	Très bonne
Coefficient de conductivité thermique**	0.034 W/mK
Isolation phonique** (EN ISO 10140-1 :2010 + A1 :2012)	[R s,w(C ;C tr) ≥ 64 (-1 ; -5) dB] pour une épaisseur de 10 mm [R s,w(C ;C tr) ≥ 64 (-1 ; -4) dB] pour une épaisseur de 20 mm
Adhérence	Excellente sur la plupart des supports usuels du bâtiment excepté sur le PE, PP, PTFE et les silicones
Résistance	Au vieillissement et aux moisissures. La mousse reste cependant sensible aux U.V. tant qu'elle n'est pas protégée.

* données mesurées à +23°C et 50% HR

** mesures effectuées sur la version manuelle.

Mise en œuvre

Préparation

- Utiliser des gants appropriés et protéger les surfaces environnantes. Une fois durcie, la mousse ne peut se retirer que mécaniquement ou avec le NETTOYANT MOUSSE PU 2 EN 1 (vérifier la compatibilité avec la surface).
- L'aérosol doit être à température comprise entre +5°C à +30°C. La température d'application optimale est de 20°C.
- Les surfaces de travail doivent être propres et dégraissées.
- Humidifier les surfaces pour obtenir une mousse à structure homogène et un durcissement plus rapide.

Mode d'emploi

- Oter le capot et fixer le bec extrudeur sur la valve.
- Retourner l'aérosol tête en bas et secouer vigoureusement environ 20 fois avant l'utilisation.
- Appliquer la mousse en maintenant l'aérosol tête en bas.
- Remplir les cavités partiellement, la mousse s'expansant de plusieurs fois son volume initial. La mousse, une fois injectée, doit toujours présenter au moins une face en contact avec l'air ambiant. Dans le cas de cavités profondes, procéder par injections successives, espacées de 1 à 2 heures environ, sur 5 cm à la fois et en humidifiant entre deux.
- Après usage, la canule peut être repliée sur elle-même et bouchée par le téton présent sur le bec. L'aérosol peut ainsi être réutilisé jusqu'à une semaine après la première utilisation sans nettoyage :



Au delà, nous conseillons un nettoyage complet : démonter le bec extrudeur et nettoyer soigneusement toutes les parties (valve, bec et canule) avec le NETTOYANT MOUSSE PU 2 EN 1

- Découper l'excédent de mousse durcie (cutter, lame de scie par exemple). La mousse doit être recouverte par une peinture ou un revêtement (enduit, crépi, papier peint, etc...). La mousse reste sensible aux U.V. tant qu'elle n'est pas protégée.

Consommation

Capacité de remplissage en expansion libre : jusqu'à 28 l pour un aérosol 500 ml.

Nettoyage du matériel

Le nettoyage du matériel se fait avec le NETTOYANT MOUSSE PU 2 EN 1 avant séchage de la mousse. Une fois durcie, la mousse ne peut se retirer que mécaniquement ou avec le NETTOYANT MOUSSE PU 2 EN 1 (vérifier la compatibilité avec la surface).

Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur www.quickfds.com ou sur <http://www.geb.fr/fiches.php>

Stockage

Stocker en position verticale à une température comprise entre +10°C et +20°C.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur <http://www.geb.fr/fiches.php>, que vous êtes en possession de la dernière version.