

SOUDAFOAM COMFORT

Revision date: 23/08/2012

Page 1 of 2

Base	Polyurethane
Consistance	Mousse stable
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Pelliculation (20°C/65% R.H.)	Env. 10 min.
Séchage (20°C/65% R.H.)	sans poussière après 20-25 min
Vitesse de polymérisation (20°C/65% R.H.)	1,5 heure pour un cordon de 3 cm
Rendement (FEICA OCF TM 1003)	600ml de mousse donne 20L en expansion libre
Densité	Env. 25kg/m ³
Résistance aux températures	-40°C à +90°C (une fois sec)
Couleur	Champagne
Résistance au feu (Din 4102)	B3
Conductibilité thermique	33 mW/m.K
Force de cisaillement (DIN 53427)	17 N/cm ²
Force de pression (DIN 53421)	3N/cm ²
Force de traction (DIN 53423)	7N/cm ²
Structure	Environ 70 à 80% de cellules fermées



Produit:

SOUDAFOAM COMFORT est une mousse polyuréthane monocomposante B3, auto-expansive

Caractéristiques:

- Excellente adhérence sur tous supports, sauf PE/PP/PTFE
- Grand rendement de remplissage
- Très bonne isolation thermique et acoustique
- Mousse stable sans post-expansion
- Excellentes caractéristiques pour le montage

Durée de stockage:

12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C
Toujours stocker en position debout

Applications:

- Montage de portes et fenêtres
- Remplissage de cavités
- Remplissage et obturation de cavités de murs et parois (passage de tubes et câblage)
- Étancher des ouvertures dans les constructions de toiture
- Application d'un écran acoustique
- Application d'une couche silencieuse
- Optimiser l'isolation dans le domaine de la réfrigération

Emballage:

Aérosol de 600ml (net)

Remark: The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments.

SOUDAFOAM COMFORT

Revision date: 23/08/2012

Page 2 of 2

Produit de nettoyage: Foamcleaner

Mode d'emploi:

Secouer l'aérosol pendant au moins 30 secondes, ou au moins secouer 20 fois la bombe fortement. Ouvrir le couvercle et plier le tuyau droit. Humidifier légèrement le support propre et dégraissé, pour un durcissement plus rapide de la mousse.

Retourner le tout en tenant la bombe tête en bas, compresser la poignée du pistolet.

Ne remplir que partiellement les vides (environ 30 à 40 %), car la mousse continue à gonfler.

Secouer régulièrement l'aérosol pendant l'utilisation.

Après l'usage, refermer le tuyau avec le capuchon du couvercle et remettre le tuyau dans le renforcement. Refermer le couvercle. Ainsi le produit reste utilisable pendant min. 6 semaines.

Nettoyer toute tache fraîche de mousse immédiatement avec du cleaner ou aceton. La mousse durcie peut s'enlever de façon mécanique.

Température d'application: +5°C à +30°C

Mesures de sécurité:

Observer l'hygiène de travail usuelle. Mettre des gants et des lunettes de sécurité. Enlever la mousse mécaniquement, ne jamais la brûler.

Remarques:

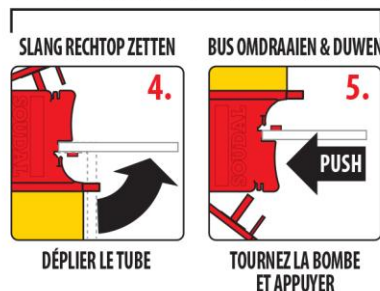
Bien nettoyer les traces de mousse (sur les supports ainsi que sur les mains) avant séchage de la mousse.

- La mousse une fois durcie doit être protégée des rayons U.V. (si elle est exposée au soleil), soit en la peignant ou en appliquant une couche de mastic (silicone, MS Polymer, acrylique ou mastic colle P.U)

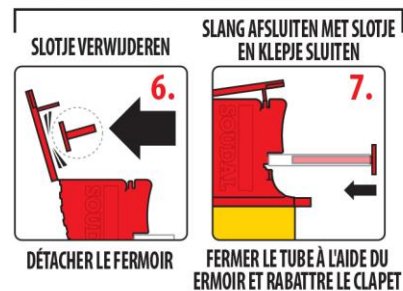
VOORBEREIDING / PRÉPARATION



GEBRUIK / UTILISATION



BEWARING / CONSERVATION



Remark: The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments.