

DL Chemicals  
Roterijstraat 201-203  
B-8793 Waregem  
T: +32 (0)56 62 70 51  
F: +32 (0)56 60 95 68  
[www.dl-chem.com](http://www.dl-chem.com)



## **FORSAFOAM NBS**

### **Mousse Pistolable**

#### **Description**

Forsafoam NBS est une mousse polyuréthane mono composante, à utilisation au pistolet, qui réticule par l'humidité de l'air.

#### **Applications**

- Convient parfaitement pour étancher, isoler et remplir des connections, joints et fentes e.a.:  
- lors du montage de fenêtres pour le remplissage et pour l'étanchéification isolante de rainures de raccords sur des fenêtres et des coffrets de volets roulants.  
- remplissage des rainures de portes extérieures (ne convient pas pour montage sans fixation mécanique)  
- remplissage des petites ouvertures dans des murs et autres espaces  
- autour de conduits et de tuyaux, trous dans les murs et les plafonds

Excellente adhésion au béton, maçonnerie, pierre, plâtre, bois, ciment fibres, métaux, matières synthétiques comme le polystyrène et le PVC dur. N'adhère pas au polyéthylène, silicone, d'huiles et des graisses, agents de démoulage ou autres.

#### **Caractéristiques**

- Résiste à la température (de -40°C à +80°C)
- Ne résiste pas aux rayons UV
- Isolation thermique et acoustique excellente
- peut être repeinte et plâtrée

#### **Préparation**

Les surfaces doivent être solides, propres, sans poussière ni graisse. Retirer les pièces non fixes et bien humidifier les supports poreux à l'eau juste avant le traitement. Si nécessaire, appliquer un primaire.

#### **Utilisation**

Bien secouer le récipient avant utilisation (env. 20 fois). Installer l'aérosol sur le pistolet. Lors de l'application l'aérosol est tenu à l'inverse. Remplir les espaces creux à 65%. Doser prudemment. En cas de joints profonds, appliquer la mousse en plusieurs couches et humidifier entre les couches.

#### **Nettoyage**

Enlever la mousse fraîche immédiatement avec du Parafoam Gun & Spray Cleaner. Enlever mécaniquement la mousse durcie ou avec du Parafoam Remover.

#### **Emballage**

Cartouches métalliques de 750 ml – 12 x 750 ml par carton

#### **Conservation**

12 mois dans un endroit frais et sec. A conserver droit debout.

Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en œuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des testes préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation

### Sécurité

Voir fiche de données de sécurité. Veuillez lire attentivement les consignes de sécurité sur la bombe avant l'emploi. La température de traitement idéale se situe à +20°C. En cas de récipients trop froids, les réchauffer à plus de +50°C; les récipients trop chauds doivent être refroidis dans un bain d'eau froide, mais ne pas agiter.

### Données techniques

Base	Polyuréthane
Vulcanisation	Réaction par humidité
Volume	40 litres (750 ml)
Réaction au feu	B3 (DIN 4102 part 1)
Sec à toucher	après ± 11 min (at +23°C, 50% RH)
Peut être découpé	après ± 18 min (at +23°C, 50% RH)
Chargeable	Après ± 12 h (at +23°C, 50% RH)
Température d'application	environs: +5°C up to +30°C Idéal: +20°C
Résistance aux températures	permanent: -40°C up to +80°C temporaire: -40°C up to +100°C
Résistance à la traction	10-11 N/cm <sup>2</sup>
Elongation à tension maintenue	11% (DIN 53430)

Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en œuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des testes préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation