

# FICHE PRODUIT

## ProOne 2K Montage Foam B22K

Mousse de montage et d'isolation bicomposant

Dernière révision : 01-05-2023

### Description du produit

ProOne 2K Montage Foam B22K est une mousse polyuréthane de montage et d'isolation bicomposant à durcissement rapide à haute stabilité dimensionnelle qui durcit sans l'influence de l'humidité et de l'épaisseur de la couche.

### Avantages

- Pour le remplissage des cavités en manque d'humidité
- Durcissement rapide et complet, pas de post-expansion
- Résistance thermique et réduction du bruit  
excellente thermique et de réduction du bruit
- Remplissage des cavités en manque d'humidité

### Applications

ProOne 2K Montage Foam B22K a été développée pour le remplissage des joints entre les cadres de portes et de fenêtres. Grâce aux propriétés thermiques et au système bicomposant, ProOne 2K Montage Foam B22K peut également être utilisée pour les joints en manque d'humidité. En règle générale, la mousse ProOne 2K Montage Foam B22K offre une excellente adhérence sur le béton, la brique, la pierre, le plâtre, le bois, le métal et de nombreux plastiques comme le polystyrène expansé (EPS) et extrudé (XPS), la mousse de polyuréthane rigide et le PVC non plastifié.

### Précautions d'emploi - Recommandations

Température de l'aérosol : +15°C à +25°C. Température d'application (s'applique à l'environnement et aux supports) : +10°C à +35°C.

En cas de températures plus basses ou de joints larges, laisser la mousse reposer après activation pendant 1 à 2 minutes avant application. Tourner 6 fois le disque en bas de l'aérosol et agiter vigoureusement l'aérosol au moins 20 fois. L'aérosol doit être utilisé immédiatement après activation pendant le temps indiqué.

La mousse ProOne 2K Montage Foam B22K chauffe après activation (risque d'éclatement). Retirer le capuchon et visser la paille sur l'aérosol puis agiter énergiquement. Retourner l'aérosol et appliquer la mousse en utilisant la poignée. La mousse doit être colorée uniformément. En cas de différences de couleurs, secouer à nouveau l'aérosol. Les cadres de fenêtres et de portes doivent être maintenus pendant au moins 3 heures après l'application pour que ProOne 2K Montage Foam B22K puisse durcir. Les revêtements de sol et les meubles doivent être recouverts de papier ou d'un film plastique. Utiliser uniquement dans des zones bien aérées. Stocker l'aérosol à la verticale entre +5°C et +25°C.

Récipient sous pression. Protéger des rayons du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à +50°C. Ne pas percer ou brûler l'aérosol, même après utilisation. Contient des gaz inflammables. Ne pas vaporiser vers une flamme nue ou un corps incandescent. Tenir à l'écart des sources d'ignition. Ne pas fumer.

### Fiche Technique

|                               |            |                          |
|-------------------------------|------------|--------------------------|
| Base                          |            | Polyurethane             |
| Capacité d'isolation phonique |            | 63 dB                    |
| Classe d'inflammabilité       |            | B1                       |
| Conductivité thermique        |            | 30-35 mW/m.K             |
| Densité                       |            | ca. 35 kg/m <sup>3</sup> |
| Rendement total de mousse     |            | 400 ml = 10 liter        |
| Résistance à la température   |            | -40°C à +90°C            |
| Sec au toucher                | EN 17333-3 | 6 minutes                |
| Température des supports      |            | +15°C à +25°C            |
| Vitesse de réticulation       |            | 30 minutes               |

Ces valeurs sont typiques

### Restrictions

- Ne convient pas pour le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et surfaces bitumineuses
- Ne convient pas à la charge d'eau continue et à l'injection ou à l'injection de gros espaces creux où l'insuffisance

### Préparations des surfaces

Les supports doivent être propres et exempts de poussière, d'huile et de graisse. Ne pas humidifier les supports avant utilisation. Les matériaux de construction comme le béton et le gypse doivent être prétraités avec PU Primer.

### Peintable

Peut être peinte ou recouverte de mastic/plâtre après durcissement complet.

### Nettoyage

La mousse fraîche peut être enlevée directement avec PU Cleaner. Après durcissement, le surplus de mousse peut être retiré avec un couteau ou une spatule et la surface de la mousse peut être façonnée.

### Couleur(s)

Bleu clair

# FICHE PRODUIT PRO ONE 2K MONTAGE FOAM B22K

## Emballage

Boîte

Pour les spécifications produits merci de vous référer à la page détail produit.

## Stockage et conservation

Stockage entre +5°C et +25°C en position verticale à l'abri des rayons du soleil. Conservation de 15 mois en emballage fermé d'origine.

## Sécurité

La fiche des données de santé et de sécurité doit être lue et comprise avant l'utilisation. Elles sont disponibles sur demande et sur le site.

## Garantie

ProOne garantie que son produit est conforme à sa spécification durant sa durée de conservation.

## Certifications

|                                                                                   |                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | Dimensional stability for mounting of door frames (4 types)<br>DIN 4102-1 Reaction to fire |
|  | A+ French VOC Regulation<br>Emicode EC1 Plus                                               |

## Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans ce document ont pour but d'informer nos clients. Elles sont données à titre indicatif et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Nous ne sommes pas responsables des dommages (directs ou indirects) résultant de l'utilisation du produit présenté dans ce document. Il incombe à l'utilisateur d'effectuer tous les essais nécessaires pour s'assurer que le produit convient au mode d'application. Nous n'avons aucune influence sur le mode d'application du produit et sur les conditions de stockage et de transport. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour la présence éventuelle d'erreurs (de composition) et d'omissions. Ce document annule les versions précédentes.

Scan pour la page produit



ProOne

www.pro-one.eu

Rev\_01\_05\_2023