



P995 FOAM'N'FILL LOW ISOCYANATE PRO



DESCRIPTION DU PRODUIT

Bostik P995 Foam 'N' Fill Low Isocyanate Pro est un polyuréthane monocomposant, prêt à l'emploi pour application au pistolet, avec une teneur en monomères de di-isocyanate inférieure à 0,1 %. La structure cellulaire fine assure des propriétés d'isolation thermique et acoustique améliorées. La mousse se caractérise par une grande valeur isolante, une flexibilité durable et une faible pression d'expansion lors du durcissement. Grâce à une meilleure résistance aux UV, le produit est particulièrement adapté à la pose de châssis de fenêtres et de portes. Adhère parfaitement à la plupart des supports courants, tels que le bois, le béton, la pierre, l'enduit, le métal, le PVC et le polystyrène.

AVANTAGES

- Structure de mousse dense, cohérente et souple
- Excellente capacité de mouvement
- Faible pression de durcissement
- Résistance UV améliorée
- Haute valeur d'isolation thermique et acoustique
- Mousse de polyuréthane avec une teneur en diisocyanates très faible (<0,1%)

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI - RECOMMANDATIONS

Tenez la cartouche avec la soupape vers le haut et vissez un pistolet muni d'un filetage NBS sur la cartouche. Secouez la cartouche vigoureusement environ 20 fois avant utilisation. Pendant l'application, maintenir la cartouche tête en bas. La quantité de mousse se règle avec la vis de réglage à l'arrière du pistolet. Remplissez le joint à environ 70%. Par faible humidité, humidifier légèrement la mousse appliquée avec de l'eau, par exemple à l'aide d'un vaporisateur pour plantes. La mousse va ensuite gonfler et remplir complètement le joint. Lors de la pose de châssis, utiliser des entretoises et des cales pendant environ 24 heures pour maintenir le châssis en place jusqu'à ce que la mousse soit complètement durcie. Portez toujours des équipements de protection appropriés, tels que des gants, une protection oculaire et des vêtements de travail. Recouvrez les revêtements de sol, les meubles et autres surfaces avec du papier ou un film plastique. Les joints plus larges ou plus profonds que 4 cm doivent être appliqués en plusieurs couches. Respectez un temps d'attente de 60 minutes entre les couches et humidifiez légèrement chaque couche avant l'application de la suivante. Utilisez le produit uniquement dans des locaux bien ventilés. Conservez la cartouche en position verticale à une température comprise entre +5°C et +25°C. La cartouche est sous pression : protégez-la de la lumière du soleil et ne l'exposez pas à des températures supérieures à 50°C. Ne percez pas et ne brûlez pas la cartouche, même après usage. Contient des gaz propulseurs inflammables. Ne pas pulvériser en direction d'une flamme ou d'un objet incandescent. Tenir à l'écart des sources d'inflammation et ne pas fumer.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Température d'air recommandée pendant l'utilisation : +5 °C à +30 °C.

Veillez à ce que la température ambiante reste dans cette plage jusqu'à ce que la mousse soit complètement durcie. Température de la bombe lors de l'application : +10 °C à +25 °C, meilleurs résultats à +20 °C.

En cas d'utilisation par temps froid, laisser la bombe atteindre la température ambiante au préalable.

PRÉPARATION DE SURFACE

Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière, d'huile et de graisse. Il est important d'humidifier légèrement les surfaces avant utilisation car cela favorise l'adhérence et la structure cellulaire de la mousse.

RESTRICTIONS

- Non adapté au PE, au PP, au PC, au PMMA, au PTFE, aux matières plastiques souples, au néoprène et aux supports bitumineux- Non adapté à une exposition continue à l'eau - Non adapté au remplissage/injection de grandes cavités où l'humidité disponible est insuffisante

MISE EN PEINTURE

Peut être peint et fini avec du mastic/de l'enduit après durcissement complet.

NETTOYAGE

La mousse fraîche peut être retirée immédiatement avec Universal GUN & PU-Cleaner. Une fois durcie, l'excédent de mousse peut être enlevé à l'aide d'un couteau ou d'une spatule et la mousse peut être finie.

DESCRIPTION DE L'EMBALLAGE

Canettes 700 ml

DURÉE DE CONSERVATION

Dans son emballage d'origine non ouvert, entre +5°C et +25°C, jusqu'à 12 mois après la date de fabrication à condition d'être conservé dans un endroit sec. Conserver le récipient en position verticale.

PERFORMANCE TECHNIQUE

Pression	Polyuréthane
Absorption de mouvement	±25 % (WGM113)
Cutting Time	<70 minutes (EN 17333.3)
Densité	15-19 kg/m ³ (WGM106)
Fireclass	B3 (DIN 4102-1)
Shear Strength	>50 kPa (EN 17333.4)
Indice de réduction sonore	62 dB (ISO 10140)
Contrainte Å la rupture	>90/66 kPa / % (EN 17333.4)
Conductivité Thermique	0,034 W/(m·K) (EN 12667 EN 17333.5)
Total Foam Yield	28 litres (EN 17333.1)
Non collant après	23-27 minutes (EN 17333.3)
Résistance à la température	-50 °C à +70 °C
Température de traitement	-5 °C à +30 °C

Ces valeurs sont des caractéristiques typiques

CERTIFICATIONS

- Emission EC1 Plus – very low emission



CONDITIONNEMENTS

CODE	GENCOD	FORMAT	COULEUR
30632051	8711595234153	700 ml/C12	BLANC

SANTE / SECURITE

La fiche de données de sécurité du produit doit être lue et comprise avant utilisation. Les fiches de données de sécurité des produits sont disponibles sur demande et via nos sites web.

SDS LIEN

SDS Link

GARANTIE

Bostik garantit que son produit, pendant la durée de conservation, est conforme aux spécifications.

DISCLAIMER

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles et sont fournies uniquement à titre indicatif. Elles ne constituent en aucun cas une garantie ou une assurance de propriétés ou de performances spécifiques. Il incombe exclusivement au client de vérifier l'adéquation, la conformité et la pertinence du produit pour l'application prévue, y compris la réalisation d'essais dans les conditions réelles d'utilisation. Veuillez consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour les considérations de santé et de sécurité.

Nous recommandons vivement aux clients d'effectuer des essais suffisants avant toute mise en œuvre définitive. Aucune responsabilité ne sera acceptée pour toute perte, dommage ou dépense résultant d'une utilisation incorrecte, d'une application inappropriée ou d'une confiance accordée aux informations fournies, sauf accord écrit contraire.