

P935 FOAM'N'FILL PREMIUM FLEX PRO

MOUSSE PU FLEXIBLE POUR ISOLATION ACOUSTIQUE ET THERMIQUE

AVANTAGES

- Mousse pu flexible
- Convient pour les applications BREEAM
- Contribution considérable à l'insonorisation
- Contribution considérable à l'isolation
- Rendement élevé
- Certifiée EC1 Plus et A+

DESCRIPTION DU PRODUIT

Bostik P935 FOAM'N'FILL FLEX PRO B3 est une mousse PU professionnelle flexible et durable à haut rendement B3 monocomposant avec une haute isolation acoustique et thermique. Bostik P935 FOAM'N'FILL FLEX PRO B3 peut aussi être utilisée pour assurer un raccord étanche entre les matériaux de construction. Bostik P935 FOAM'N'FILL FLEX PRO B3 répond aux spécifications BREEAM mentionnées au chapitre « Health and Wellbeing » (Santé et bien-être), Hea 02 Indoor Air Quality (Qualité de l'air intérieur), relative aux niveaux d'émission (produits) de composés organiques volatils (COV).

APPLICATIONS

Bostik P935 FOAM'N'FILL FLEX PRO B3 est spécialement conçue pour le remplissage des joints autour des châssis de portes et de fenêtres, pour joints de constructions et traversées de tuyaux et de tubes dans les murs et les sols. Bostik P935 FOAM'N'FILL FLEX PRO B3 offre une excellente solution pour l'isolation acoustique et thermique ainsi pour des applications étanches à l'air. En règle générale, Bostik P935 FOAM'N'FILL FLEX PRO B3 offre une excellente adhérence sur béton, pierre, plâtre, bois, métal et de nombreux plastiques comme le polystyrène expansé (EPS) et extrudé (XPS), la mousse PU rigide et le PVC sans plastifiants.

MODE D'EMPLOI

Température de l'aérosol : + 5 °C à + 30 °C (même si des températures comprises entre +15 °C et + 25 °C sont recommandées) –

Température de mise en oeuvre (ambiante et supports) : + 5 °C à + 35 °C (+ 15 °C à + 25 °C recommandée). Maintenir l'aérosol avec la valve tournée vers le haut et fixer un pistolet applicateur à filetage NBS sur l'aérosol. Nous recommandons d'utiliser un NBS Gold (voir les instructions sur l'emballage du pistolet). Secouer fermement l'aérosol avant utilisation (au moins 20 fois). Retourner l'aérosol et



appliquer la mousse. Pour réguler le flux de mousse, desserrer la valve à l'arrière de la poignée. Remplir à moitié la cavité et, en cas de faible humidité, vaporiser un peu d'eau. La mousse se dilate et remplit le reste de la cavité. Se protéger les yeux et porter des gants et un équipement de protection. Les revêtements de sol et les meubles doivent être recouverts de papier ou d'un film plastique. Les joints dont la largeur et la profondeur sont supérieures à 4 cm doivent être remplis en plusieurs couches. Attendre 15-30 minutes entre deux applications. Vaporiser un peu d'eau avant chaque application. Utiliser uniquement dans des zones bien aérées. Stocker l'aérosol à la verticale entre +5 °C et +25 °C. Récipient sous pression. Protéger l'aérosol du soleil et ne pas l'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.

LIMITATIONS

- Ne convient pas sur supports PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprène et bitumineux
- Ne convient pas à une charge d'eau permanente
- Ne convient pas pour remplir des cavités en manque d'humidité ambiante suffisante

PRÉPARATIONS ET FINITION DES SURFACES

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

MISE EN PEINTURE

Bostik P935 FOAM'N'FILL FLEX PRO B3 peut être peint ou recouverte de mastic/plâtre après durcissement complet.

NETTOYAGE

La mousse fraîche peut être enlevé immédiatement avec Bostik P100 FOAM'N'CLEAN POWER. Après durcissement, le surplus de mousse peut être enlevé avec un couteau ou une spatule et la surface de la mousse peut être façonnée.

COULEUR(S)

Blanc

CONDITIONNEMENT

Aérosols de 750 ml, 12 par boîte

Pour les spécifications produit, consulter la page de détails produit disponible en ligne

STABILITÉ AU STOCKAGE

Dans l'emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre +5 °C et +25 °C, la durée de conservation est de 12 mois après la date de production, stocké dans un endroit sec.

CERTIFICATIONS

- EC1 Plus
- EN 12086 Transmission de la vapeur d'eau
- EN 1609 Absorption d'eau par immersion partielle
- ISO 10534 Coefficient d'absorption acoustique
- DIN 12354-3 Isolation acoustique du joint
- EN 1026 et EN 12114
- DIN 18542 Perméabilité à l'air
- A+ selon la réglementation française relative aux COV

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant d'utiliser le produit, s'assurer de lire et comprendre la fiche de données de sécurité. Cette dernière est disponible sur demande et via le site web.

Bostik Belux SA-NV

Antwerpse Steenweg 19
B-9080 Lochristi
Belgium
www.bostik.com

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Température de mise en oeuvre	+5 °C à +35 °C
Base	Polyuréthane
Cellules fermées	± 70 %
Temps de durcissement	FEICA TM1015 (80-100 minutes)
Couper après	FEICA TM1005 (20-40 minutes)
Densité	20-25 kg/m ³
Comportement au feu	DIN 4102-1(B3)
Isolation acoustique du joint	63 dB
Ne colle plus après	FEICA TM1014 (6-10 minutes)
Résistance à la température	-40 °C à +90 °C
Conductivité thermique	30-35 mW/m.K
Absorption d'eau (wp)	0,15 kg/m ²
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	36 μ
Diffusion de vapeur d'eau (sd)	1,3 m
Rendement	FEICA TM1003 (750 ml = 50 litres)
Numéro d'article	30614683 (blanc)
Emballage et contenu	Aerosol de 750ml

BOSTIK HOTLINE

Smart help +32 (0)9 255 17 17
+31(0)1624 910 00



Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Nederland
www.bostik.com