



BAT-IZOL 2 EN 1

→ CALFEUTRAGE & ISOLATION

- Utilisation manuelle et pistolable
- Haute isolation thermique et acoustique
- Dosage précis, accès facile aux fissures étroites
- Excellent volume d'expansion
- Bonne adhérence sur la plupart des matériaux



► DESCRIPTIF

Bat-izol est une mousse polyuréthane monocomposante à usage manuel (tête en bas) et pistolable, prête à l'emploi.

► APPLICATIONS

Remplissage des trous et des interstices. Calfeutrement des joints.
Réduction de l'impact des ponts thermiques. Isolation thermique et acoustique.

► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de mousse : Polyuréthane
Sec au toucher (EN 17333-3) : 8 à 12 min
Temps de coupe (30 mm bead, EN 17333-3) : < 30 min
Délai de durcissement complet dans le joint, 3x5 cm (+23°C) : < 8 h
Pourcentage d'expansion (EN 17333-2) : < 80 %
Densité dans le joint, 3 x 10 cm (WGM106) : 12 à 16 kg/m³
Stabilité dimensionnelle (EN 17333-2, surfaces humides) : < 10 %
Résistance à la température du produit durci : - 50 °C / + 90 °C
Classification de la réaction au feu (EN 13501-1) : F
Classe de feu de la mousse durcie (DIN 4102-1) : B3
Résistance traction/allongement (EN 17333/4, surfaces humides) : > 65 kPa / 19 %

Force de compression (EN 17333-4, surfaces humides)
> 20 kPa
Résistance au cisaillement (EN 17333-4, surfaces humides) : > 40 kPa
Conductivité thermique (EN 12667, EN 17333-5) : 0,033 W/(m.K)
Indice de réduction du bruit Rst,w (EN ISO 10140) : 62 dB
Perméabilité à la vapeur d'eau (EN 12086) : < 0,06 mg/(m.h.Pa)
Rendement dans le joint 3x5 cm (WGM107) pour 750 ml : 18,5 m
Rendement de la mousse (TM1003 pour 750 ml) : 53 litres
Durée de stockage non ouvert dans un endroit frais et sec entre +5°C et +30°C : 15 mois

Les valeurs indiquées ont été obtenues à +23 °C et 50% d'humidité relative, sauf indication contraire. Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité et le type de supports



Code	Vendu par	Gencod	Packaging
396 488	1	3600073964888	Vrac gencodé
396 489	12	-	Vrac gencodé en carton