

# MI615

## Impreband 3A

### Pose de Menuiseries en Applique Intérieur & Extérieur



Efficacité énergétique BBC-RT2012

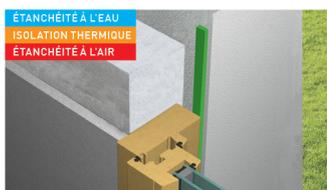
### Avantages

- ⊕ Pour pose en applique intérieure & extérieure
- ⊕ Étanchéité à la pluie battante 600 Pa
- ⊕ Toute l'étanchéité en 1 seul produit



- Conditionnement en :**  
rouleau de 3,3 et 5,6 m
- Température d'application :**  
+1°C ➔ +20°C
- Tenue à la température :**  
-30°C ➔ +90°C
- Temps de séchage :**  
néant (étanchéité immédiate après décompression)
- Date limite d'utilisation :**  
24 mois
- Mise en peinture :**  
OUI (sous réserve d'essais préalables)

\*Coloris indicatif, l'impression papier ne permet pas une reproduction fidèle du coloris exact du produit.



### Description

Le système d'étanchéité MI615 est une mousse de polyuréthane à cellules ouvertes, imprégnée à cœur d'un mélange stable de résines synthétiques (exempt de cire et de bitume), qui lui confère les principales caractéristiques suivantes :

- étanchéité à la pluie battante
- perméabilité à la vapeur d'eau
- étanchéité à l'air renforcée
- résistance aux UV et aux intempéries
- performances acoustiques.

Il répond aux normes NF P 85-570 et NF-P 85-571 Classe 1, et reste directement exposé aux intempéries ; il est stable aux UV et garanti 10 ans.

### Domaines d'application

MI615 est destiné à réaliser, à lui-seul, l'étanchéité des joints de menuiserie posée en applique dans les bâtiments BBC, passifs ou à énergie positive. Il permet de réaliser un système à 3 barrières (étanchéité à la pluie battante, isolation, étanchéité à l'air).

### Conditionnement

Code Art.	Coloris	Profondeur/largeur du joint	Unité	Code EAN unité	Unités/carton	Unités/palette
342828	Noir	20/3-10	Rouleau : 5,6 m	3700242610797	15	900
342829	Noir	20/6-15	Rouleau : 3,3 m	3700242610803	15	900
342830	Noir	30/6-15	Rouleau : 3,3 m	3700242610810	10	600

Commandez sur  
**l'ESPACEPRO**



Cahier des charges validé par **SOCOTEC**



## Mise en œuvre

En plus des informations ci-dessous, il est indispensable de prendre connaissance du cahier des charges validé par Socotec afin de respecter les différentes étapes de la mise en œuvre.

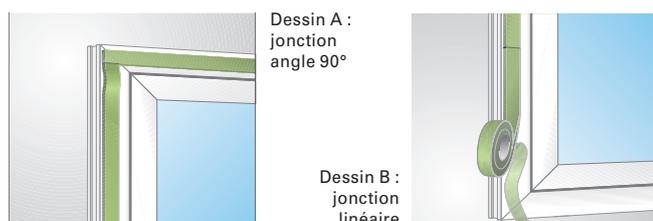
- Couper la bande de cerclage ainsi que les premiers (et derniers) centimètres "surcomprimés" de la bande.
- MI615 est revêtu sur une face d'un adhésif facilitant sa mise en œuvre et son maintien sur le support.
- Pour obtenir une tenue optimale de MI615, il est recommandé de le poser en retrait de 2 mm par rapport au parement.
- Pour les joints verticaux, poser de bas en haut.

## Traitement des angles : dessin A

- Respecter une surlongueur < 1 cm par jonction et abouter les extrémités perpendiculairement : ne pas faire tourner la bande autour des angles (dans le cas du collage sur le champ de la menuiserie).

## Raccordement entre deux bandes : dessin B

- Respecter <1 cm de surlongueur.
- La compatibilité avec les mastics de calfeutrement (autres que ceux de la marque illbruck) ou certaines pierres naturelles (par exemple le marbre) requiert des tests de compatibilité au cas par cas, en raison d'un risque de modification de leur coloris.



## Données techniques

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Compression rémanente	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, Classe 1
Reprise d'épaisseur des produits comprimés	NF P 85-570	≥ 0,9En
Étanchéité à la pluie battante	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, Classe 1
Perméabilité à l'air	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, Classe 1
Résistance aux intempéries et aux rayonnements UV	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, Classe 1
Classement au feu	DIN 4102	B1 : difficilement inflammable
Température de service	EN ISO 12 572	de -30°C à +90°C
Perméabilité à la vapeur d'eau	NF EN 12667	SD = 0,14 m pour une épaisseur de 20mm
Conductivité thermique	ISO 737-1	$\lambda_{10} \leq 0,048 \text{ W/(m.K)}$
Performances acoustiques		$R_{stw \max} 58\text{dB}$ (selon PV)
Durabilité / Vieillessement		Fonctionnement garanti 10 ans en respectant le Cahier des Charges
Compatibilité avec les matériaux de construction	DIN 53 433	Pas de corrosion avec le fer, l'acier, la tôle zinguée, l'aluminium et le cuivre. Pas d'interactions négatives avec le béton, la tuile, la pierre calcaire, le PVC rigide, le plexiglass et le bois. Autres matériaux, PV d'essai sur demande. MI615 est compatible avec les peintures en phase aqueuse (dispersion) et les crépis extérieurs
Conservation		Dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, entre +1°C et +20°C
Stockage		24 mois

# MI615

## Impreband 3A

### Pose de Menuiseries en Applique

Efficacité énergétique BBC - RT2012

## Avantages

- ⊕ Pour pose en applique intérieure & extérieure
- ⊕ Étanchéité à la pluie battante 600 Pa
- ⊕ Toute l'étanchéité en 1 seul produit

#### Informations importantes :

Les informations contenues dans ce document sont des informations à caractère général qui n'ont pas valeur contractuelle. Les données techniques ne constituent aucune garantie en ce qui concerne les caractéristiques des produits. Compte-tenu la diversité des matériaux employés, des procédés d'application et des conditions d'utilisation, qui échappent à notre contrôle, des essais spécifiques sont recommandés avant toute commande.  
Les informations et illustrations figurant sur ce document sont basées sur les caractéristiques techniques en cours et sur notre expérience au moment de l'établissement de ce document, arrêté à Juin 2016. Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques de ses produits à tout moment. Les conditions de garantie des produits sont régies exclusivement par nos conditions générales de vente. La responsabilité de la Société TREMCO ILLBRUCK ne saurait être engagée sur la base des informations générales fournies par cette fiche produit.