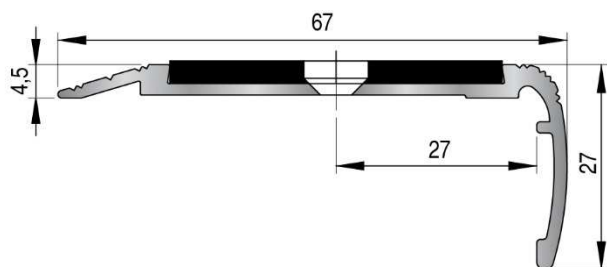


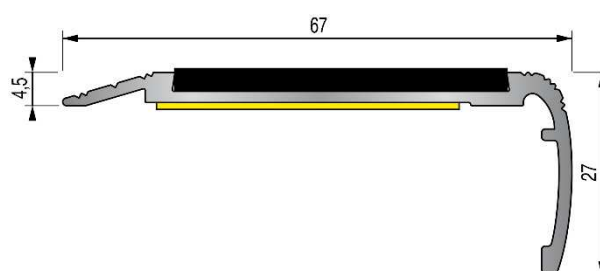
# Nez de marche ISBA pose rapportée

Fiche technique n° 042 / Ind. J

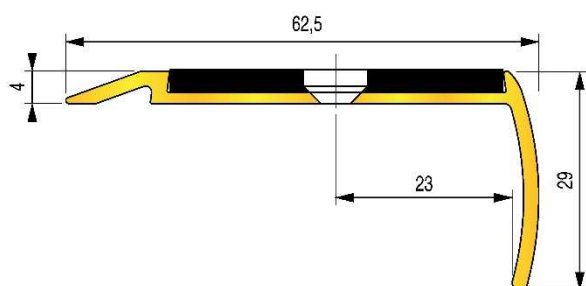
Version du 22/05/2018



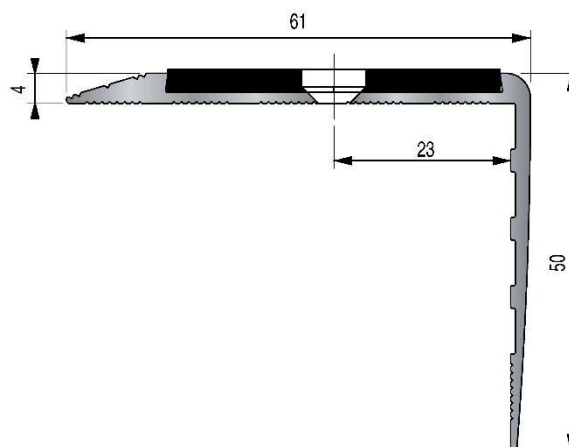
**Modèles B1 et B11**



**Modèles B1A et B11A**



**Modèle BC1**



**Modèle F1**

## DESCRIPTIF

Profilés pour nez de marche, en aluminium ou en laiton, équipés en usine d'une bande antidérapante ISBA noire  
Sécurisent les escaliers en réduisant les risques de glissade.  
Protègent et rénovent les supports.  
Fixation à visser ou par adhésif double-face, selon le modèle.

## DOMAINE D'EMPLOI

Modèles B1A et B11A : usage en intérieur uniquement  
Autres modèles : usage en intérieur et en extérieur  
Tous modèles : trafic intense

## MATIÈRE

Alliage d'aluminium (nuance 6060 T5), anodisé (modèles B11 et B11A) ou brossé (modèles B1, B1A et F1)  
Laiton poli sur les faces visibles (modèle BC1)  
Bande ISBA noire : base élastomère et fibres minérales (silicate de calcium). Matière identique aux garnitures de frein.  
Adhésif double-face : mousse thermoplastique + colle caoutchouc (modèles B1A et B11A)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Résistance à la glissance selon la norme DIN 51130 (juin 2004) : R11**  
(voir rapport d'essai du CSTB n° RE 09G-26021499/1).

### RÉFÉRENCES

Modèle	Matière	Réf.
B1	Aluminium brossé	25 00 07
B1 A	Aluminium brossé	25 00 00
B11	Aluminium anodisé	25 01 01
B11 A	Aluminium anodisé	25 00 01
BC1	Laiton poli	25 18 01
F1	Aluminium brossé	25 07 07

Vendu au mètre. Longueur maximale : 3,00 m.

Options	Réf.
Coupe	89 00 00
Perçage + pastille (entraxe standard : 225 mm)	89 11 11
Pastilles en bande ISBA	25 52 00

### MISE EN ŒUVRE

#### Modèles B1A et B11A :

- Dépoussiérer soigneusement et éliminer totalement tout résidu de colle ou d'adhésif.
- Éliminer toute trace grasse à l'aide d'un produit dégraissant compatible avec le support : alcool isopropylique dilué type **VHB Cleaner réf. 22 77 900** (cf. § Options) ou acétone.  
Ne pas utiliser d'essence ou de White-Spirit, car ce sont des produits gras.
- S'assurer que le support est parfaitement sec.
- S'assurer que le support est solide et ne se désagrège pas.  
Ne pas appliquer par exemple sur un vieux béton ou sur un plâtre de mauvaise qualité.
- Sur support poreux, appliquer préalablement un primaire à base de résines acryliques.
- Ôter le film de protection de l'adhésif sur 30 cm environ, en évitant de poser les doigts dessus.
- Positionner le profilé sur la marche en vérifiant qu'il soit en appui sur la contremarche.
- Retirer progressivement le film de protection tout en pressant légèrement le profilé sur le support.
- Une fois le film entièrement retiré, maroufler fermement sur toute la longueur du profilé.
- En cas d'aboutage, prévoir un jeu de 2 mm pour la dilation.

#### Autres modèles :

- Repérer les trous sur la marche et percer.
- Insérer les chevilles.
- Positionner le profilé et visser.
- Coller et enfoncer les pastilles (Ø 8,5 mm, épaisseur 2,3 mm) sur les têtes de vis à l'aide d'une colle forte.
- Poncer les pastilles au papier abrasif grain fin.
- En cas d'aboutage, prévoir un jeu de 2 mm pour la dilation.

### ENTRETIEN

Utiliser des produits nettoyants neutres.

Avant d'utiliser un produit à base de soude, d'acide ou d'ammoniaque, faire un essai préalable.

Attention : en contact avec des matières alcalines ou calcaires (plâtre, ciment...), l'anodisation peut se tacher. Il est donc nécessaire de protéger les profilés jusqu'à la fin du chantier.

Profilé en laiton :

- utiliser un produit spécifique,
- ne pas vernir le profilé.

### OPTIONS

#### Vis à tête plate cruciforme :

- Acier zingué blanc
- Ø 3,5 x 35 mm
- Boîte de 200 vis
- Réf. 39 19 20



#### Cheville nylon

- Ø 5 x 25 mm
- Sachet de 200 chevilles
- Réf. 39 60 00



### AVERTISSEMENT

Le montage ou l'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

La société 3M Bricolage et Bâtiment se réserve le droit de modifier tout ou partie de ce document sans préavis.

## 3M Bricolage et Bâtiment

**Siège social :** Parc Industriel Ouest – 65 rue de Chambourg – Veyziat – BP 2011 – 01117 Oyonnax Cedex  
Tél. +33 (0) 4 74 12 05 10 – Fax +33 (0) 4 74 12 05 12  
[3mbricolageetbatiment@mmm.com](mailto:3mbricolageetbatiment@mmm.com)

**Site de La Mure :** ZI du Marais – CS 30929 – 38350 La Mure d'Isère  
Tél. +33 (0) 4 76 81 14 22 – Fax +33 (0) 4 76 30 93 03  
[3mbricolageetbatiment.pro@mmm.com](mailto:3mbricolageetbatiment.pro@mmm.com)

**Site de Longvic :** 3 boulevard de Beauregard – CS 80095 – 21603 Longvic Cedex  
Tél. +33 (0) 3 80 54 70 15 – Fax +33 (0) 3 80 54 72 00

### Centre Information Clients

**09 69 321 478**

APPEL NON BURTAXE

[www.3M.fr](http://www.3M.fr)

Fiches technique disponible en téléchargement sur :  
[www.dinac.fr](http://www.dinac.fr) > Produits > Fiches techniques