

## PLINTHE BT

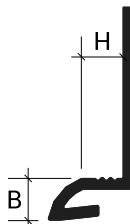
### DESCRIPTION DU PRODUIT



Profilé minimal de raccord en aluminium, entre sols et revêtements à faibles épaisseurs ou mosaïque. La particulière section du profil permet de raccorder le revêtement à faible épaisseur avec le sol en laissant le nécessaire joint de dilatation du périmètre. L'aile inférieure en saillie couvre le joint de dilatation du périmètre permettant au même temps de cacher possibles défauts de coupe de la carrelage à faible épaisseur posée au sol.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur: 2,70 mètres



Aluminium

B = 5 mm

### DESCRIPTION DES MATERIAUX

#### Aluminium

L'alliage d'aluminium primaire EN AW-6060 en trempe T6 convient aux extrusions complexes, offrant une résistance élevée et une excellente finition de surface naturelle qui se prête bien aux processus de finition ultérieurs.

#### ALUMINIUM ANODISÉ :

Le procédé d'oxydation anodique agit contre la corrosion générée par les agents atmosphériques non combinés aux procédés galvaniques.

Conformément à la norme EN 12373, les profilés sont traités par des procédés préventifs qui les rendent uniformément opaques, puis ils sont colorés par un procédé d'oxydation électrochimique dans les couleurs standard Argent, Or, Bronze, Cuivre et Titane avec une épaisseur allant jusqu'à 10 microns.

#### ALUMINIUM BRILLANT :

Le processus de brillantage comprend un traitement de polissage mécano-chimique suivi d'un bain anodique dans les couleurs Or, Chrome, Cuivre et Titane. Les profilés obtenus conservent les mêmes caractéristiques de résistance à la corrosion que les profilés anodisés, mais avec un aspect esthétique brillant qui les rend similaires aux surfaces dorées et chromées.



AS



ASB

plinthe >> BT en Aluminium Anodisé		
Cod.	H mm	Finition
BT45AS270	4,5	AS - Argent

plinthe » BT en Aluminium Anodisé Brillant		
Cod.	H mm	Finition
BT45ASB270	4,5	ASB - Chromé

## APPLICATION

1. Choisissez le profilé de dimension H correspondant à l'épaisseur du carreau à poser en veillant à ce que le profilé ne dépasse pas le bord du sol, mais soit positionné 0,5 à 1 mm plus bas;
2. Étaler la colle dans la zone où le profilé sera appliqué à l'aide d'une truelle crantée ;
3. Découpez le profilé à la longueur requise et placez-le de manière à ce que la base s'enfonce dans la colle, en la pressant et en l'alignant ;
4. Appliquez une couche supplémentaire de colle sur la perforation et dans les cavités de la section verticale du profilé en contact avec le bord du sol ;
5. En général, laissez un espace d'environ 2 mm entre le profil et le bord du carreau, à remplir ultérieurement avec du mastic ou du coulis ;
6. Enlevez immédiatement tout résidu de colle du profilé.

N.B. : Les profilés en aluminium offrent une résistance limitée aux substances alcalines, leur utilisation doit donc être évaluée en fonction des agressions chimiques prévues. Les profilés en aluminium en contact avec des substances cimentaires peuvent être attaqués par des processus de corrosion, c'est pourquoi les résidus de colles et de mastics utilisés doivent être immédiatement éliminés. Lors de la pose, il convient d'utiliser la bonne quantité de colle et de respecter les temps de séchage appropriés afin d'éviter la formation de cavités dans lesquelles l'eau pourrait stagner, ce qui entraînerait la formation de substances alcalines (hydroxyde d'aluminium) et déclencherait des phénomènes électrolytiques corrosifs.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

### ALUMINIUM:

L'aluminium ne nécessite aucun entretien particulier.

Pour le nettoyage, utilisez de l'alcool incolore dilué dans de l'eau ou des détergents neutres, en évitant les détergents acides (par exemple, l'acide chlorhydrique ou fluorhydrique), et utilisez des éponges ou des chiffons non abrasifs pour éviter tout dommage. Nous vous recommandons de ne pas appliquer les détergents directement sur les surfaces. Après le nettoyage, rincez à l'eau et séchez immédiatement avec un chiffon doux. Évitez les produits lustrants. Enlevez rapidement les résidus de ciment ou de joints afin de protéger la surface.

## AVERTISSEMENTS

Les indications et spécifications contenues dans le présent document, bien que conformes à notre expérience, sont purement indicatives et nécessitent une confirmation par des applications pratiques approfondies. Profilitec décline toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant d'une utilisation inappropriée du produit. Il appartient à l'utilisateur de déterminer si le produit convient à l'usage prévu et il assume l'entièvre responsabilité des dommages résultant d'une installation incorrecte du matériau.

## ÉLÉMENT DE SPÉCIFICATION

Fourniture et pose de profilés en \_\_\_\_\_ (matériau), avec finition \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (voir la section Description du matériau) avec une dimension caractéristique \_\_\_\_\_  
mm pour des revêtements de 4 mm.

Profilé de type \_\_\_\_\_ de la société Profilitec, destiné à la connexion de bardages de faible épaisseur avec fonction de recouvrement de joint, à fournir et à installer conformément aux règles de l'art, en respectant les méthodes et les domaines d'application indiqués par le fabricant.

Longueur du profil : 2700 mm

Code Profil : \_\_\_\_\_

Matière : \_\_\_\_\_ €/m

Pose : \_\_\_\_\_ €/m

Prix total : \_\_\_\_\_ €/m