

## ZEROTEC ZR60

### DESCRIPTION DU PRODUIT

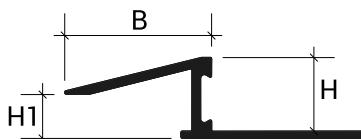


Zerotec ZR60 a été conçu pour optimiser les transitions entre carreaux, moquettes, tapis ou autres revêtements de sol comme le bois, le PVC et le stratifié; une situation qu'on a souvent dans les lieux publics comme les hôtels et les restaurants. Sa ligne délicate et son inclinaison progressive permettent d'optimiser le passage entre différentes hauteurs: du carrelage de 8, 10 ou 12,5 mm d'épaisseur à un autre sol de 6 mm d'épaisseur, donnant une touche moderne et élégante au environnement. La longueur de la rampe de 20 mm permet de minimiser la différence de niveau rendant la transition plus facile au passage.

Sa forme particulière protège et couvre la partie du revêtement au dessous (de 6 mm d'épaisseur) des chocs et des coups mécaniques, évitant ainsi une éventuelle rupture.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur: 2,70 mètres



Aluminium

B = 20 mm  
H1 = 6 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 profils sont traités avec 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 20 microns.



AS



AT

zerotec >> ZR60 en Aluminium Anodisé		
Cod.	HxH1 mm	Finition
ZR60/80AS270	8x6	AS - Argent
ZR60/100AS270	10x6	AS - Argent
ZR60/125AS270	12,5x6	AS - Argent
ZR60/100AT270	10x6	AT - Titane

## 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

Ces profilés doivent être manipulés avec précaution, faisant attention à utiliser des gants résistants aux coupures. Les indications et prescriptions présentées ici, bien que fondées sur notre expérience, sont purement indicatives et doivent être confirmées par des applications pratiques exhaustives. Profilitec décline toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant d'une mauvaise utilisation du produit. L'utilisateur est tenu de vérifier l'adéquation du produit à son usage et assume l'entièvre responsabilité découlant d'une mauvaise installation du matériau.

## ÉLÉMENT DE SPÉCIFICATION

Fourniture et pose de profilé en \_\_\_\_\_ (matière), avec finition \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (voir section Description Matière) de dimension caractéristique \_\_\_\_\_ mm, muni d'une languette perforée qui garantit une adhérence parfaite avec l'adhésif utilisé. Profil avec partie interne en queue d'aronde pour une meilleure adhérence de la colle.

Profilé de type \_\_\_\_\_ de la société Profilitec, conçu comme un profilé de transition et de protection pour le bardage, 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

**Profilitec S.p.A.**  
Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY  
Tel: +39 0444 268311  
e-mail: [profilitec@profilitec.com](mailto:profilitec@profilitec.com)

**Profilitec Corp.**  
e-mail: [customerservice@profilitec.com](mailto:customerservice@profilitec.com)  
**Profilitec Ibérica, S.L.U.**  
e-mail: [iberica@profilitec.com](mailto:iberica@profilitec.com)

**Profilitec France**  
e-mail: [france@profilitec.com](mailto:france@profilitec.com)