

## JOINTEC GH

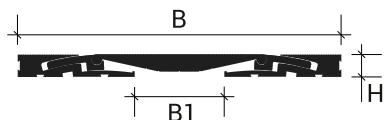
### DESCRIPTION DU PRODUIT



Joint structurel entièrement réalisé en aluminium. Jointec GH est un joint pour le passage de véhicules et de chariots élévateurs pour utilisation dans le secteur industriel et public. Conçus pour permettre les mouvements structurels d'ensembles de bâtiments ou de bâtiments de grandes dimensions. Placés suivant les espaces existant entre les deux parties dissociées d'un même bâtiment ou entre deux travées différentes. Jointec GH peut réunir cet espace intermédiaire en permettant des mouvements horizontaux, verticaux et de déplacement, causés par les tassements du bâtiment de façon ponctuelle ou permanente. Dans la travée créée par les joints structurels, il faut toujours prévoir un fractionnement complémentaire de la surface par un ensemble de joints de dilatation, choisis suivant l'intensité du trafic au sol. Indications de pose détaillées à fournir séparément.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur: 3,00 mètres



GH-AN

H = 20 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.



AN

#### jointec >> GH en Aluminium

Cod.	H1xB mm	Finition
GH1000AN300	100x305	AN - Naturel
GH1500AN300	150x360	AN - Naturel
GH2000AN300	200x410	AN - Naturel



## APPLICATION

1. Choisissez le profil en fonction des charges et des dilatations auxquelles il sera soumis. Si nécessaire, nivelez le support à l'aide d'une couche de mortier plastique d'environ 10 cm d'épaisseur, en veillant à ce que, une fois la pose terminée, le joint soit parfaitement affleurant au revêtement de sol fini.
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 ;
4. Alignez le joint en vérifiant qu'il est parfaitement linéaire. Le cas échéant, fixez les ailettes au substrat à l'aide de chevilles d'expansion mécaniques ou chimiques dimensionnées en fonction des charges et des caractéristiques du substrat ;
5. La fixation doit être effectuée en parallèle des deux côtés du profilé, en positionnant, si nécessaire, une cheville tous les 30 cm, en utilisant les trous extérieurs alternativement entre les deux ailettes de fixation ;
6. Si nécessaire, en fonction du type de matériau de revêtement, un joint élastique de 3 à 5 mm est recommandé entre le bord final du revêtement et le profilé.

N.B. : Les profilés en aluminium offrent une résistance limitée aux substances alcalines ; leur utilisation doit donc être évaluée en fonction de l'attaque chimique prévue. Les profilés en aluminium en contact avec des substances cimentaires peuvent être sujets à la corrosion ; tout résidu d'adhésifs et de mastics utilisés doit donc être immédiatement éliminé. Lors de la pose, utilisez la quantité d'adhésif appropriée et respectez les temps de séchage afin d'éviter la formation de cavités où 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, en prenant soin d'utiliser des gants résistants aux coupures. Les indications et les prescriptions contenues dans le présent document, bien que correspondant à notre expérience, doivent être considérées comme purement indicatives et doivent être confirmées par des applications pratiques exhaustives. Profilitec décline toute responsabilité pour les dommages causés aux personnes ou aux biens résultant d'une utilisation incorrecte du produit. L'utilisateur est tenu de déterminer si le produit est adapté à l'usage prévu et assume toute responsabilité découlant d'une mauvaise installation du matériau.

## ÉLÉMENT DE SPÉCIFICATION

Fourniture et installation d'un profilé en \_\_\_\_\_ (matériaux), avec une finition \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (voir la section Description du matériau) de dimension caractéristique  
\_\_\_\_\_ mm, équipé d'une large base de support avec des trous fraisés qui facilitent une fixation parfaite et  
une surface sûre adaptée au passage des piétons et des véhicules lourds avec des éléments mobiles imbriqués à  
l'intérieur avec mouvement horizontal, vertical et transversal.

Type de famille \_\_\_\_\_ de la société Profilitec, joint structurel porteur destiné à être utilisé sur les  
planchers entre des parties semi-attachées de bâtiments ou entre différentes portées, 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 profilé: 4000 mm

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

Matière: \_\_\_\_\_ €/m

Pose: \_\_\_\_\_ €/m

Prix total: \_\_\_\_\_ €/m