

JOINTEC GE - GEL

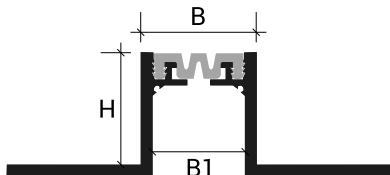
DESCRIPTION DU PRODUIT



Joints structurels avec éléments porteurs en aluminium et garniture en élastomère synthétique. Conçus pour permettre les mouvements structurels des bâtiments de grandes dimensions ou d'ensembles de bâtiments. Installés dans les espaces libres entre deux parties dissociées d'un même bâtiment ou entre deux travées différentes, ils sont en mesure de réunir ces espaces intermédiaires en permettant des mouvements verticaux, horizontaux et de déplacement, causés par les tassements du bâtiment d'une 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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur: 4,00 mètres

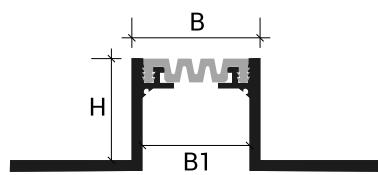


Aluminium + insert en résinprène

GE monte l'insert GI370:

B = 44 mm

B1 = 38 mm



Aluminium + insert en résinprène

Le GEL supporte l'insert GI470:

B = 54 mm

B1 = 48 mm

DESCRIPTION DES MATERIAUX

Aluminium + insert en résinprène

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.

RESINPRENE Caoutchouc vulcanisé :

Le caoutchouc vulcanisé Resinprene est un composé modifié à base d'EPDM et de néoprène dont nous soulignons les caractéristiques particulières :

Propriétés mécaniques optimales dans une plage de températures de fonctionnement allant de -40 °C à +150 °C
Résistance aux fluides aqueux, aux huiles et aux hydrocarbures. Faible déformation permanente en compression et en traction. Excellente résistance au vieillissement. Résistance exceptionnelle à la fatigue dynamique et à la déchirure. Les caractéristiques intrinsèques du matériau le rendent particulièrement adapté à la fabrication de profilés exigeant des performances élevées dans le temps, aussi bien en intérieur qu'en extérieur.



AN



P23



P51

jointec >> GE Aluminium + Insert en Resinprene + GI370		
Cod.	H mm	Finition
GE200AN23400	20	A23 - Gris Ciment
GE500AN23400	50	A23 - Gris Ciment
GE200AN51400	20	A51 - Noir
GE500AN51400	50	A51 - Noir



Les joints seront envoyés pas assemblés, avec l'insert .
Pour commander l'insert avec surface lisse, ajouter une S après le code article. Ex: GE500AN51S400.

jointec >> GEL en Aluminium + Insert en Résinprène + GI470		
Cod.	H mm	Finition
GEL200AN23400	20	A23 - Gris Ciment
GEL500AN23400	50	A23 - Gris Ciment
GEL200AN51400	20	A51 - Noir
GEL500AN51400	50	A51 - Noir



Les joints seront envoyés pas assemblés, avec l'insert .
Pour commander l'insert avec surface lisse, ajouter une S après le code article. Ex: GE500AN51S400.

APPLICATION

- 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.
- Étaler la colle dans la zone où le profilé sera appliqué à l'aide d'une truelle crantée ;
- Découpez le profilé à la longueur requise ;
- 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 ;
- 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 ;
- 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.

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 pose d'un profilé en _____ (matériau), avec une finition _____
_____ (voir la section Description du matériau) de dimension caractéristique _____ mm,
équipé d'une large base perforée qui facilite une fixation parfaite et d'une surface sûre adaptée au passage des piétons et
des véhicules avec insert en caoutchouc remplaçable.

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