

JOINTEC GAP

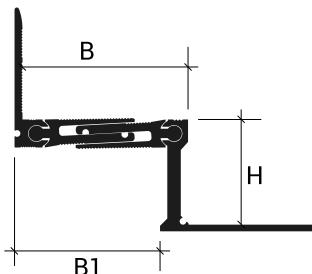
ARTIKELBESCHREIBUNG



JStrukturelles Gleit-Dehnungsprofil, das vollständig aus Aluminium besteht. Entwickelt, um strukturellen Bewegungen großer oder modularer Gebäude standzuhalten. Wird zwischen Boden und Wand eingesetzt. Das Profil wird in vorhandenen Zwischenräumen installiert, die zwischen zwei halb angebauten Teilen desselben Gebäudes vorhanden sind. Es ist in der Lage, diese Zwischenräume zu verbinden und vertikale, horizontale und transversale Bewegungen zu ermöglichen, je nach den Setzungen des Gebäudes, egal ob sie zyklisch oder dauerhaft sind. Kann auch mit Anbringung nach unten an der Wand verwendet werden.

TECHNISCHE DATEN

Länge: 4,00 meter



Aluminium

B = 73 mm nominelle Einbauhöhe
B1 = 64 mm nominale Einbauhöhe

BESCHREIBUNG DES MATERIALS

Aluminium

Die Primäraluminiumlegierung EN AW - 6060 mit dem Vergütungsgrad T6 eignet sich für komplexe Strangpressprofile, weist eine hohe Festigkeit auf und verfügt im Naturzustand über eine hervorragende Oberflächenbeschaffenheit, die sich gut für nachfolgende Veredelungsprozesse eignet.



AN

jointec >> GAP Randprofil aus Aluminium		
Cod.	H mm	Ausführung
GAP200AN400	20	AN-Natur
GAP500AN400	50	AN-Natur
GAP700AN400	70	AN-Natur



ANWENDUNG

1. Wählen Sie das Profil entsprechend den zu erwartenden Belastungen und Ausdehnungen. Falls erforderlich, gleichen Sie den Unterboden mit einer ca. 10 cm breiten Schicht Kunststoffmörtel aus und berücksichtigen Sie dabei, dass die Fuge nach der Montage bündig mit dem fertigen Boden abschließt.
2. Verwenden Sie eine Zahnpachtel, um den Kleber im Anwendungsbereich des Profils zu verteilen;
3. Schneiden Sie das Profil auf die benötigte Länge zu;
4. Richten Sie die Fuge aus und prüfen Sie, ob sie absolut linear ist. Befestigen Sie gegebenenfalls die Flügel mit mechanischen oder chemischen Spreizdübeln am Untergrund, deren Größe an die Belastungen und Eigenschaften des Untergrunds angepasst ist;
5. Die Befestigung muss parallel auf beiden Seiten des Profils erfolgen. Gegebenenfalls ist alle 30 cm ein Dübel anzubringen, wobei die äußersten Löcher abwechselnd zwischen den beiden Befestigungsflügeln verwendet werden.
6. Gegebenenfalls wird je nach Art des Verkleidungsmaterials eine elastische Dichtung von 3 ÷ 5 mm zwischen der äußersten Kante der Verkleidung und dem Profil empfohlen.

Hinweis: Aluminiumprofile bieten nur eine begrenzte Beständigkeit gegenüber alkalischen Substanzen. Ihre Verwendung muss daher anhand der zu erwartenden chemischen Belastung beurteilt werden. Aluminiumprofile, die mit zementären Substanzen in Kontakt kommen, können korrodieren. Daher müssen alle Rückstände von verwendeten Kleb- und Dichtstoffen umgehend entfernt werden. Verwenden Sie bei der Montage die richtige Menge Klebstoff und achten Sie auf ausreichende Trocknungszeiten, um Hohlräume zu vermeiden, in denen sich Wasser ansammeln kann. Dies würde zur Bildung alkalischer Substanzen (Aluminiumhydroxid) und damit zu korrosiven elektrolytischen Reaktionen führen.

REINIGUNG UND WARTUNG

ALUMINIUM:

Aluminium erfordert keine besondere Pflege.

Verwenden Sie zur Reinigung farblosen, mit Wasser verdünnten Alkohol oder neutrale Reinigungsmittel und vermeiden Sie säurehaltige Mittel (z. B. Salzsäure oder Flussäure). Verwenden Sie nicht scheuernde Schwämme oder Tücher, um Beschädigungen zu vermeiden. Wir empfehlen, Reinigungsmittel nicht direkt auf die Oberflächen aufzutragen. Spülen Sie die Oberflächen nach der Reinigung mit Wasser ab und trocknen Sie sie sofort mit einem weichen Tuch. Vermeiden Sie Poliermittel. Entfernen Sie Zement- oder Fugenmörtelrückstände umgehend, um die Oberfläche zu schützen.

WARNUNGEN

Die vorliegenden Profile müssen mit Vorsicht behandelt werden, wobei darauf zu achten ist, dass schnittfeste Handschuhe verwendet werden. Die Angaben und Vorschriften in diesem Dokument entsprechen zwar unseren Erfahrungen, sind jedoch als rein indikativ zu betrachten und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden. Profilitec lehnt jede Verantwortung für Personen- oder Sachschäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts entstehen. Der Anwender ist verpflichtet, zu prüfen, ob das Produkt für den Einsatz geeignet ist, und übernimmt die gesamte Verantwortung für eine unsachgemäße Verlegung des Materials.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage eines Profils aus _____ (Material), mit einer Oberfläche _____ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) mit einer charakteristischen Größe von _____ mm, ausgestattet mit einer breiten perforierten Basis, die ein perfektes Verkleben ermöglicht, und einem umlaufenden Wandbefestigungsprofil mit ineinandergreifenden beweglichen Elementen im Inneren mit horizontaler, vertikaler und transversaler Bewegung.

Die Familie _____ der Firma Profilitec ist ein tragendes umlaufendes Strukturfugenelement, das auf dem Boden zwischen halbverschraubten Gebäudeteilen oder zwischen unterschiedlichen Spannweiten eingesetzt wird und gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche geliefert und montiert wird.

Profillänge: 4000 mm

Codice del profilo: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m