

JOINTEC GH

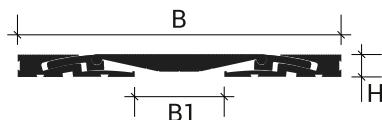
ARTIKELBESCHREIBUNG



Gleitschwerlast-Dehnungsprofil aus Aluminium. Jointec GH ist eine befahrbare Dehnungsfugen für Wohnungs- und industrielle Nutzung mit hoher Leistung. Geeignet für die Aufnahme von Strukturbewegungen in großen Gebäuden und bei größeren Bautrennungen. Der Einsatz erfolgt über den bestehenden Trennfugen der Gebäudeteile. Jointec GH dient zum Verbinden und zum Schließen von waagrechten, senkrechten und queren Anpassungsvermögen von diesen Zwischenräumen (gemäss der Bewegungen des gesamten Gebäudes, ständig oder zyklisch). Weitere Unterteilungen dieser Flächen sind mit technisch leichteren Bewegungsfugen anzuführen, je nach Art des Verkehrs auf der Oberfläche. Verlegungshinweise auf Nachfrage zu Verfügung.

TECHNISCHE DATEN

Länge: 3,00 meter



GH-AN

H = 20 mm

BESCHREIBUNG DES MATERIALS

Aluminium

Die Primärалюминiumlegierung 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 >> GH aus Aluminium		
Cod.	H1xB mm	Ausführung
GH1000AN300	100x305	AN-Natur
GH1500AN300	150x360	AN-Natur
GH2000AN300	200x410	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 von Profilen aus _____ (Material), mit der Oberfläche _____ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) in der charakteristischen Größe _____ mm, ausgestattet mit einer breiten Trägerbasis mit Senkbohrungen, die eine perfekte Befestigung ermöglicht, und einer sicheren Oberfläche, die für Fußgänger- und Schwerlastverkehr geeignet ist, mit beweglichen, ineinandergreifenden Elementen im Inneren mit horizontaler, vertikaler und transversaler Bewegung.

Die Familie _____ der Firma Profilitec ist ein tragendes Strukturverbinder für Geschossdecken zwischen halbverschraubten Gebäudeteilen oder zwischen unterschiedlichen Spannweiten. Die Lieferung und Montage erfolgt nach den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche.

Profillänge: 4000 mm

Codice del profilo: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m