

JOINTEC GA

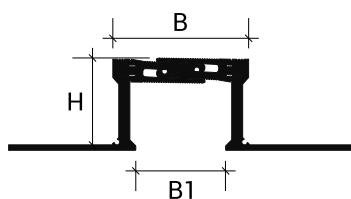
ARTIKELBESCHREIBUNG



JOINTEC GA ist ein Gleitschwerlast-Dehnungsprofil völlig aus Metall. Geeignet für die Aufnahme von Strukturbewegungen in großen Gebäuden und bei größeren Bautrennungen. Der Einsatz erfolgt über den bestehenden Trennfugen der Gebäudeteile. Weiter dient das Profil zum Verbinden und zum Schliessen von waagrechten, senkrechten und queren Anpassungsvermögen von diesen Zwischenräumen (gemäss der Bewegungen des gesamten Gebäudes, ständig oder zyklisch). Die Gleitkomponenten ermöglichen die Bewegung und verhindern die Ansammlung von Staub und Schmutz. Der Einsatz erfolgt über den bestehenden Trennfugen der Gebäudeteile.

TECHNISCHE DATEN

Länge: 4,00 meter



Aluminium

B = 73 mm nominelle Einbauhöhe

B1 = 50 mm nominale Einbaumaß

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 >> GA aus Natur Aluminium		
Cod.	H mm	Ausführung
GA200AN400	20	AN - Natur
GA500AN400	50	AN - Natur
GA700AN400	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 äußeren 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 Flusssäure). 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. Profiltec 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 perforierten Basis, die eine perfekte Befestigung ermöglicht, und
 einer sicheren Oberfläche, die für Fußgänger- und Fahrzeugverkehr 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