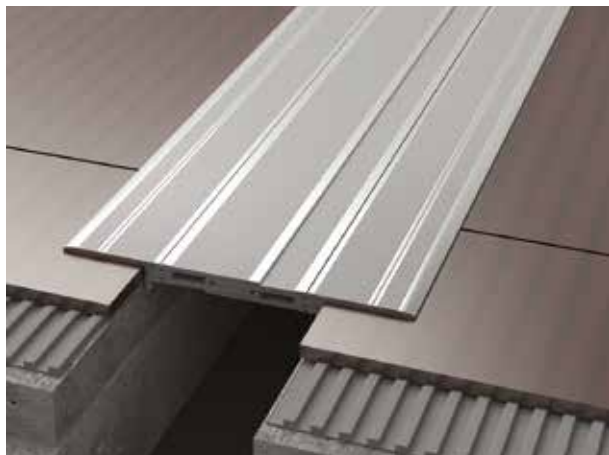


JOINTEC GAD - GALD

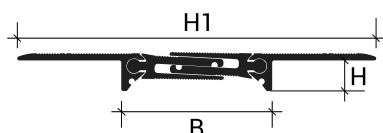
ARTIKELBESCHREIBUNG



Schwerlast-Dehnungsfugenn mit einer Aluminium-Tragkonstruktion für den Einsatz in Boden. 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).

TECHNISCHE DATEN

Länge: 4,00 meter



Aluminium

GAD:

B = 73 mm (Nennmaß für den Einbau)

H1 = 175 mm (nominale Einbauhöhe)

GALD:

B = 95 mm (Nennmaß für den Einbau)

H1 = 197 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 >> GAD e GALD aus Al. für die Verlegung über dem Boden oder Wand		
Cod.	H mm	Ausführung
GAD700AN400	15	AN - Natur
GALD1000AN400	15	AN - Natur

GAD700



GALD1000



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 Zahnspachtel, 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

Diese Profile müssen mit Vorsicht gehandhabt werden, wobei schnittfeste Handschuhe zu verwenden sind. Die hierin enthaltenen Angaben und Vorschriften sind, obwohl sie unserer Erfahrung entsprechen, als rein indikativ zu betrachten und müssen durch ausführliche praktische Anwendungen bestätigt werden. Profiltec übernimmt keine Haftung für Personen- oder Sachschäden, die auf eine unsachgemäße Verwendung des Produkts zurückzuführen sind. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich, die Eignung des Produkts zu prüfen und übernimmt jede Haftung, die sich aus einer unsachgemäßen Anwendung ergibt.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage von Profilen aus _____ (Material), mit der Oberfläche _____
 _____ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) in der charakteristischen Größe
 _____ mm, ausgestattet mit einer breiten, rutschfesten Basis, die eine perfekte Befestigung ermöglicht
 und eine sichere Oberfläche bietet, die sowohl für Fußgänger als auch für Transportwagen geeignet ist.

Familientyp _____ der Firma Profiltec als Strukturverbindung zur Verwendung auf Böden oder
 Wänden, die gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und
 Anwendungsbereiche geliefert und installiert wird.

Profillänge: 4000 mm

Codice del profilo: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m

Profiltec S.p.A.
 Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY
 Tel: +39 0444 268311
 e-mail: profiltec@profiltec.com

Profiltec Corp.
 e-mail: customerservice@profiltec.com

Profiltec Ibérica, S.L.U.
 e-mail: iberica@profiltec.com

Profiltec France
 e-mail: france@profiltec.com