

BORDERTEC TRB

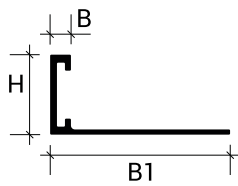
ARTIKELBESCHREIBUNG



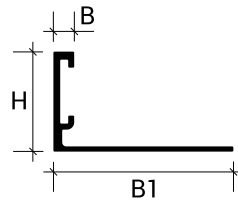
TRB ist ein Aluminiumprofil, das für die dauerhafte Trennung von Flächen und die Einfassung von Kanten in Straßen- und Landschaftsbauprojekten entwickelt wurde – von starren Oberflächen wie Beton, Asphalt, Pflaster und Harz bis hin zu flexiblen Oberflächen wie Rasen, Kies und Sand. TRB lässt sich manuell biegen und ist für den Straßenverkehr ausgelegt. Es bietet sowohl Langlebigkeit als auch ästhetische Anziehungskraft und verleiht jedem Projekt ein edles und professionelles Finish.

TECHNISCHE DATEN

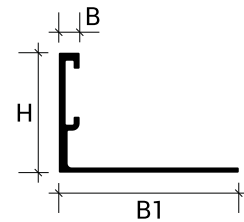
Länge: 2,30 Meter



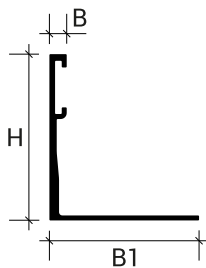
Aluminium – TRB20
B1 = 45 mm



Aluminium – TRB25
B1 = 45 mm



Aluminium – TRB30
B1 = 45 mm



Aluminium – TRB50
B1 = 45 mm

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

ZUBEHÖR



TRB-Verbindung



TRB-Nagel

bordertec >> TRB aus naturbelassenem Aluminium			
Cod.	HxB mm	Ausführung	stk
TRB20ANSET	20x5	AN - Natur	5
TRB25ANSET	25x5	AN - Natur	5
TRB30ANSET	30x5	AN - Natur	5
TRB50ANSET	50x5	AN - Natur	5

Jede Packung TRB-Bordüren enthält:

- 5 x TRB-Profile
- 5 x Übergänge für einen nahtlosen Übergang
- 25 x Spiralanker aus Stahl (250 mm x 7,5 mm)

ANWENDUNG

1. Schneiden Sie das Profil mit geeigneten Metallschneidwerkzeugen auf die gewünschte Länge zu;
2. Das Profil in der endgültigen Verlegehöhe auf der Oberfläche des vorbereiteten Untergrunds anbringen und dabei auf die korrekte Ausrichtung gemäß der Planung achten;
3. Befestigen Sie das Profil mit spiralförmigen Stahlankernägeln (250 mm x 7,5 mm), die in angemessenen Abständen durch den Basisflansch in den Untergrund eingeschlagen werden;
4. Verbinden Sie die aneinandergrenzenden Profilabschnitte mithilfe der mitgelieferten Verbindung, um eine durchgehende Ausrichtung und eine tragende Verbindung zu gewährleisten;
5. Bei gekrümmten Anwendungen das Profil vor oder während der Montage manuell auf den gewünschten Radius biegen;
6. Führen Sie die Verlegung des Belags gemäß den Projektvorgaben durch und achten Sie dabei darauf, dass die Profilkante korrekt an der Materialfuge positioniert ist.

Hinweis: Aluminiumprofile bieten nur eine begrenzte Beständigkeit gegenüber alkalischen Substanzen, daher muss ihre Verwendung unter Berücksichtigung der zu erwartenden chemischen Einflüsse geprüft werden. Aluminiumprofile, die mit Zementstoffen in Kontakt kommen, können durch Korrosionsprozesse angegriffen werden, daher müssen Rückstände von Klebstoffen und Dichtungsmassen sofort entfernt werden. Bei der Verlegung muss die richtige Menge Klebstoff verwendet und die richtigen Trocknungszeiten eingehalten werden, um Hohlräume zu vermeiden, in denen sich Wasser ansammeln kann, was zur Bildung von alkalischen Substanzen (Aluminiumhydroxid) und zu korrosiven elektrolytischen Phänomenen führen würde.

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 behandelt werden; dabei ist darauf zu achten, schnittfeste Handschuhe zu tragen. Die hierin enthaltenen Angaben und Spezifikationen entsprechen zwar unseren Erfahrungen, sind jedoch lediglich Richtwerte und müssen durch umfangreiche praktische Anwendungen bestätigt werden. Profilitec übernimmt keine Haftung für Personen- oder Sachschäden, die durch unsachgemäße Verwendung des Produkts entstehen. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich, die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Zweck zu prüfen und trägt die volle Verantwortung für Schäden, die durch fehlerhafte Installation des Materials verursacht werden.

Profilitec S.p.A.

Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY
 Tel: +39 0444 268311
 e-mail: profilitec@profilitec.com

Profilitec Corp.

e-mail: customerservice@profilitec.com

Profilitec Ibérica, S.L.U.

e-mail: iberica@profilitec.com

Profilitec Canada, LTD.

e-mail: customerservice@profilitec.com

Profilitec France

e-mail: france@profilitec.com

AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage eines Profils aus _____ (Material), mit Oberfläche _____
_____ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung), mit der charakteristischen Größe
_____ mm, ausgestattet mit einer perforierten Klappe, die perfekten Halt mit dem verwendeten Klebstoff
garantiert. Profil mit Schwalbenschwanz-Innenteil für besseren Kleberhalt.

Familientyp _____ der Firma Profilitec als Perimeterprofil aus naturfarbenem Aluminium, geeignet
für die Verlegung von Terrassen- und Balkonböden, Lieferung und Montage erfolgen nach den Regeln der Technik unter
Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche.

Profillänge: 2300 mm

Artikelnummer des Profils: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m

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

Profilitec Corp.
e-mail: customerservice@profilitec.com

Profilitec Ibérica, S.L.U.
e-mail: iberica@profilitec.com

Profilitec Canada, LTD.
e-mail: customerservice@profilitec.com

Profilitec France
e-mail: france@profilitec.com