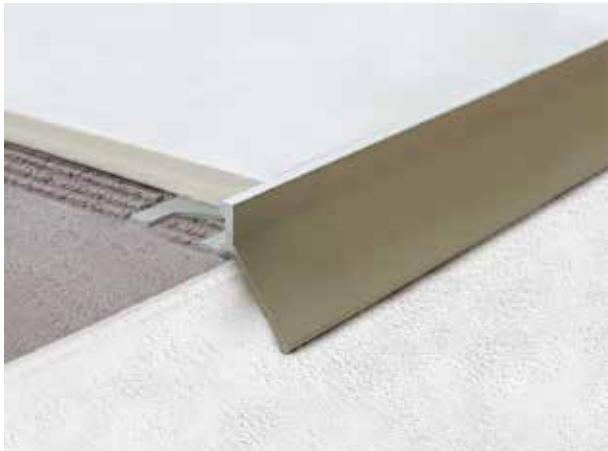


BORDERTEC BBR

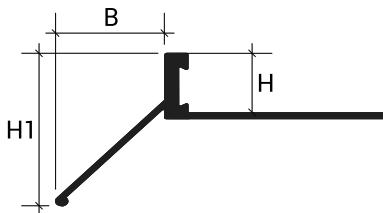
ARTIKELBESCHREIBUNG



Bordertec BBR ist das Ergebnis der Optimierung von Bordertec BBS, die entwickelt wurde, um eine Lösung anzubieten, die dieselbe Funktion mit reduzierten Abmessungen ausführt. Es ist ein Profil, das entworfen wurde, um Balkone und Terrassen fertigzustellen, die gefliest werden sollen. Der BBR wurde entwickelt, um die Fliesen aufzunehmen und zu schützen. Er ist mit einer Tropfschale ausgestattet, damit das Wasser abfließen kann und der vordere Teil des Estrichs nicht benetzt wird.

TECHNISCHE DATEN

Länge: 2,70 meter



Aluminium

H1 = 26 mm
B = 14 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.

Eloxiertes Aluminium:

Der anodische Oxidationsprozess wirkt der Korrosion durch atmosphärische Einflüsse entgegen, die nicht mit galvanischen Prozessen kombiniert wird.

Gemäß der Norm EN 12373 werden die Profile vorbeugend behandelt, wodurch sie gleichmäßig undurchsichtig werden. Anschließend werden sie durch einen elektrochemischen Oxidationsprozess in den Standardfarben Silber, Gold, Bronze, Kupfer und Titan mit einer Schichtdicke von bis zu 20 Mikrometern eingefärbt.

LACKIERTES ALUMINIUM:

Das Lackierverfahren umfasst eine Vorbehandlung auf Chromphosphatbasis und eine elektrostatische Beschichtung mit hochbeständigen Polyesterpulvern gegen UV-Strahlung und Witterungseinflüsse. Die Beschichtung bedeckt die gesamte Profiloberfläche mit einer durchschnittlichen Dicke von ca. 60 Mikrometern. Um maximale chemische und mechanische Beständigkeit zu gewährleisten, wird zusätzlich eine Heißvernetzung durchgeführt.



AS



A24



A25



A64

bordertec >> BBR Schmale Balkonschne aus Eloxiert Aluminium		
Cod.	H mm	Ausführung
BBR100AS270	10	AS - Silber

bordertec >> BBR Schmale Balkonschne aus Aluminium Farbig Modern Line		
Cod.	H mm	Ausführung
BBR100A24270	10	A24 - Goffriert pastellgrau
BBR100A25270	10	A25 - Goffriert Zementgrau
BBR100A64270	10	A64 - Goffriert Schwarzbraun

ANWENDUNG

1. Wählen Sie das Profil mit der H-Abmessung, die der Dicke der zu verlegenden Verkleidung entspricht, und achten Sie dabei unbedingt darauf, dass das Profil nicht über den Rand der Verkleidung hinausragt, sondern 0,5 bis 1 mm tiefer liegt.
2. Auf die gewünschte Länge schneiden;
3. Die Profile mit Nägeln am Estrich befestigen, dabei darauf achten, dass sie mindestens 1 cm vom Estrich entfernt sind und dass zwischen benachbarten Profilen ein Abstand von mindestens 0,5 cm eingehalten wird. Dieser Abstand ist mit der Fuge abzudecken.
4. Verwenden Sie eine Zahnpachtel, um den Kleber im Anwendungsbereich des Profils zu verteilen;
5. Bringen Sie gegebenenfalls das gewünschte Abdichtungssystem (Balcotec-System) auf;
6. Verlegen Sie den Bodenbelag und achten Sie darauf, einen Abstand von ca. 5 mm zwischen Fliese und Profil zu lassen;
7. Entfernen Sie sofort jegliche Klebstoffreste vom Profil.

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 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

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. Profilitec 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 eines Profils aus _____ (Material) mit _____
_____ Oberfläche (siehe Abschnitt „Materialbeschreibung“) und einer charakteristischen Größe von
_____ mm. Das Profil ist mit einer perforierten Leiste ausgestattet, die eine optimale Haftung des
verwendeten Klebstoffs gewährleistet. Es verfügt über einen schwalbenschwanzförmigen Innenteil für verbesserte
Klebehaftung und einen auskragenden Unterteil zum teilweisen Schutz der Estrichdicke.

Familientyp _____ der Firma Profilitec als lackiertes Aluminium-Umrundungsprofil, geeignet für
die Verlegung von Terrassen- und Balkonböden, zu liefern und gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom
Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche zu montieren.

Profillänge: 2700 mm

Codice del profilo: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m