

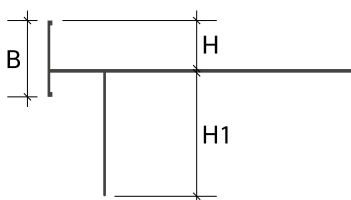
## BORDERTEC BST20

### ARTIKELBESCHREIBUNG



Bordertec BST20 ist ein pulverbeschichtetes Aluminiumprofil, das eine zusätzliche Lösung für die Begrenzung der vertikalen Ränder eines erhöhten Bodenbelags bietet. Es ermöglicht das seitliche Schließen eines Doppelbodens, wobei die Fliese vertikal in die spezielle Nut des Profils eingeführt wird oder mit den vorgesehenen Löchern an die vertikale Endfliese geklebt werden.

### TECHNISCHE DATEN



Aluminium

B = 31,5 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.

#### LACKIERTES ALUMINIUM:

Der Lackierprozess besteht aus einer Vorbehandlung auf Chromphosphatbasis und einer elektrostatischen Lackierung auf Basis von Polyesterpulvern mit hoher UV-Beständigkeit und gegenüber atmosphärischen Einflüssen. Die Belagsdicke betrifft die gesamte Profiloberfläche mit einer durchschnittlichen Dicke von ca. 60 Mikrometern. Um eine maximale chemisch-mechanische Beständigkeit zu gewährleisten, wird zusätzlich ein heißer retikulärer Polymerisationsprozess durchgeführt.



A22



A24



A33

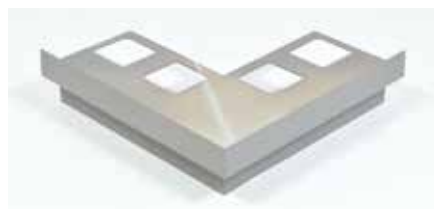


A50

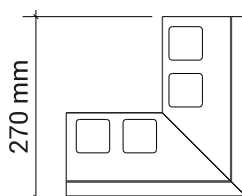



A65





### ZUBEHÖR



BSTE20A50



bordertec >> BST Aluminium farbig			
Cod.	HxH1 mm	Ausführung	
BST20A22270	20x51	A22 - Pastellgrau	

bordertec >> BST Aluminium farbig Modern Line			
Cod.	HxH1 mm	Ausführung	
BST20A24270	20x51	A24 - Goffriert pastellgrau	
BST20A33270	20x51	A33 - Goffriert Tauben	
BST20A50270	20x51	A50 - Goffriert Micaceo	
BST20A65270	20x51	A65 - Goffriert Matt schwarz	

bordertec >> BSTE Ausseneckanschluss aus Aluminium Farbig		
Cod.	HxH1 mm	Ausführung
BSTE20A22	20x51	A22 - Pastellgrau

bordertec >> BSTE Ausseneckanschluss aus Aluminium Farbig Modern Line		
Cod.	HxH1 mm	Ausführung
BSTE20A24	20x51	A24 - Goffriert pastellgrau
BSTE20A33	20x51	A33 - Goffriert Tauben
BSTE20A50	20x51	A50 - Goffriert Micaceo
BSTE20A65	20x51	A65 - Goffriert Matt schwarz

## ANWENDUNG

1. Schneiden Sie das Profil auf die gewünschte Länge zu;
2. Schneiden Sie die Sockel der Uptec-Stütze ein, um eine korrekte Montage des Umfangsprofils zu gewährleisten;
3. Positionieren Sie das Profil auf den Uptec-Trägern und brechen Sie gegebenenfalls die Abstandshalter der Verbindungen ab, falls diese die korrekte Positionierung des Profils verhindern. Verwenden Sie dazu eine erste Fliese.
4. Platzieren Sie die Fliesen auf den UPTEC-Trägern und achten Sie dabei darauf, dass die Fugen stets eingehalten werden. Befolgen Sie dazu die Montageanleitung des Uptec-Systems.
5. Vervollständigen Sie die Installation mit den Basisclips und den vertikalen Füllfliesen.

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. Nicht auf freitragenden Balkonen und Terrassen verwenden.

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.

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage eines Profils aus \_\_\_\_\_ (Material) mit einer Oberfläche \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ (siehe Abschnitt „Materialbeschreibung“) in der charakteristischen Größe  
 \_\_\_\_\_ mm, ausgestattet mit einer perforierten Trägerbasis, die eine sichere Auflage für die auf den  
 verstellbaren Trägern angeordneten Fliesen gewährleistet. Das Profil verfügt über eine dünne Oberkante und ein vorderes  
 vertikales Stützband für die Setzstufe des Bodenbelags sowie eine perforierte innere vertikale Wand zur Erleichterung  
 des Verklebens der Setzstufenfliesen.

Profilmfamilie \_\_\_\_\_ der Firma Profiltec als lackiertes Aluminium-Umrandungsprofil, geeignet für  
 die Verlegung von schwimmenden Fußböden, Lieferung und Montage erfolgen nach den geltenden Fachregeln unter  
 Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche.

Profillänge: 2700 mm

Codice del profilo: \_\_\_\_\_

Materialpreis: \_\_\_\_\_ €/m

Montage: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m