

## PLANOTEC BP

### ARTIKELBESCHREIBUNG

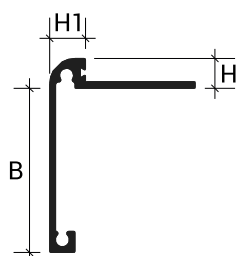


Profil geeignet als technisches Anschlussprofil für Küchenarbeitsplatten. Das Profil verfügt über ein Formteil für die Verbindung an den Küchenbodenrand und eine Stufenhöhenabdeckung für hohe technische und ästhetische Funktionen.

Planotec BP ist ein Profil aus stranggepresstem Aluminium Silber eloxiert mit Außeneckstücken aus Aluminium.

### TECHNISCHE DATEN

Länge: 2,70 meter



Aluminium

B = 46 mm

H1 = 8,5 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.

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 mit vorbeugenden Verfahren behandelt, die sie gleichmäßig undurchsichtig machen. Anschließend werden sie durch einen elektrochemischen Oxidationsprozess in den Standardfarben Silber, Gold, Bronze, Kupfer und Titan mit einer Dicke von bis zu 10 Mikrometern eingefärbt.



AS

## ZUBEHÖR



BPEAS

planotec >> BP aus Aluminium Eloxiert		
Cod.	H mm	Ausführung
BP45AS270	4,5	AS - Silber
BP100AS270	10	AS - Silber
BP125AS270	12,5	AS - Silber

planotec >> BPE* Außenecke in Eloxiert Aluminium		
Cod.	H mm	Ausführung
BPEASSET2	46	AS - Silber

## ANWENDUNG

1. Wählen Sie das Profil mit der H-Abmessung, die der Dicke der zu verlegenden Fliese entspricht, und achten Sie dabei unbedingt darauf, dass das Profil nicht über den Rand des Bodens hinausragt, sondern 0,5 bis 1 mm tiefer liegt.
2. Verwenden Sie eine Zahnpachtel, um den Kleber im Anwendungsbereich des Profils zu verteilen;
3. Schneiden Sie das Profil auf die benötigte Länge zu und platzieren Sie es so, dass die Unterseite in den Klebstoff einsinkt, drücken Sie es dabei fest und richten Sie es aus;
4. Tragen Sie etwas Klebstoff auf die Perforation und in die Vertiefungen des vertikalen Profils auf, das mit der Bodenkante in Kontakt steht.
5. Im Allgemeinen sollte ein Abstand von etwa 2 mm zwischen dem Profil und der Fliesenkante eingehalten werden, der später mit Dichtmittel oder Fugenmasse aufgefüllt wird;
6. 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 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 hierin enthaltenen Angaben und Spezifikationen entsprechen zwar unseren Erfahrungen, sind jedoch lediglich Richtwerte und müssen durch umfangreiche praktische Anwendungen bestätigt werden. Profiltec 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.

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

**Profiltec Corp.**  
e-mail: [customerservice@profiltec.com](mailto:customerservice@profiltec.com)

**Profiltec Ibérica, S.L.U.**  
e-mail: [iberica@profiltec.com](mailto:iberica@profiltec.com)

**Profiltec France**  
e-mail: [france@profiltec.com](mailto:france@profiltec.com)

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage von Profilen aus \_\_\_\_\_ (Material), mit der Oberfläche \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) mit der charakteristischen Größe  
 \_\_\_\_\_ mm für 4 mm Beläge.

Familientyp \_\_\_\_\_ der Firma Profiltec als technisches Verbindungsprofil für geflieste  
 Küchenarbeitsplatten, das gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden  
 und Anwendungsbereiche geliefert und installiert werden soll.

Profillänge: 2700 mm

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

Materialpreis: \_\_\_\_\_ €/m

Montage: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m