

PLANO BF

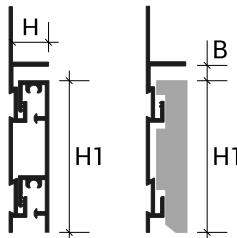
ARTIKELBESCHREIBUNG



Das patentierte System besteht aus einem Stützprofil, das in die Struktur der Gipskartonwand bzw. in die verputzte Wand einzubauen ist. Anschließend wird ein Abschlussprofil aus Aluminium bzw. Holz eingefügt, was für eine schöne Optik sorgt. Das eingeklemmte Abschlussprofil gleicht Höhenunterschiede von bis zu 5 mm aus: das ist mit Hilfe eines "Ausgleichselements" möglich, das eine Abgrenzungslinie bildet und somit ein effektvolles Design entstehen lässt.

TECHNISCHE DATEN

Länge: 2,70 meter



BASE: BF 600 + TOP: BF 550 - Alu.

H = 13 mm

B = 4,6 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.

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.

HOLZ:

Ein Naturholzprofil ist mit einem Aluminium-Basisprofil verbunden. Um die gewünschte Farbe zu erzielen, muss das Holz mit geeigneten Lacken oder Schutzölen behandelt werden.



AS



AM11



RO



RON

ZUBEHÖR



BFC AM11

plano >> BF - BASE aus Aluminium Eloxiert - Plano Design bündig mit der Wand		
Cod.	H1 mm	Ausführung
BF600ASN270	60	AS - Silber

plano >> BF - TOP aus Aluminium Eloxiert für BF 600		
Cod.	H1 mm	Ausführung
BFC550ASN270	55	AS - Silber

plano >> BFC Eckanschluss aus Aluminium Eloxiert für sockelleiste Plano Design		
Cod.	H1 mm	Ausführung
BFC550AS	55	AS - Silber

plano >> BF - TOP aus Aluminium Farbig für BF 600		
Cod.	H1 mm	Ausführung
BF550AM11270	55	AM11 - Reinweiß Matt

plano >> BFC Eckanschluss aus Aluminium Farbig für sockelleiste Plano Design		
Cod.	H1 mm	Ausführung
BFC550AM11	55	AM11 - Reinweiß Matt

plano >> BF - TOP aus Eiche Natur für BF 600		
Cod.	H1 mm	Ausführung
BF550RON270	55	RO - Eiche Natur
BF550RO270	55	RO - Steineiche Poliert

ANWENDUNG

1. Prüfen Sie, ob der Untergrund fest, eben, sauber, entfettet und trocken ist und ob die Anwendungstemperatur beim Kleben mindestens 15 °C beträgt.
2. Schneiden Sie das Profil auf die benötigte Länge zu;
3. Befestigen Sie das Profil oder dessen Profilträgerbasis mit Dübeln und Senkkopfschrauben. Alternativ können Sie, sofern die Wandbeschaffenheit dies zulässt, FIXXTEC verwenden, um die Rückseite der Basis oder des Profils zu befestigen;
4. Das Profil mit gleichmäßigem Druck ohne Hämmern aufbringen;
5. Anschließend, am Ende der Arbeiten, bringen Sie gegebenenfalls das vordere Profil an und passen es an den unteren Anschlag an.
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 vorliegenden Profile müssen mit Vorsicht behandelt werden, wobei darauf zu achten ist, dass schnittfeste Handschuhe verwendet werden. Die Angaben und Vorschriften in diesem Dokument entsprechen zwar unseren Erfahrungen, sind jedoch als rein indikativ zu betrachten und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden. Profilitec lehnt jede Verantwortung für Personen- oder Sachschäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts entstehen. Der Anwender ist verpflichtet, zu prüfen, ob das Produkt für den Einsatz geeignet ist, und übernimmt die gesamte Verantwortung für eine unsachgemäße Verlegung des Materials.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage eines Profils aus _____ (Material), mit der Oberfläche _____
_____ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) in der charakteristischen Größe
_____ mm, als flächenbündiges Abschlussprofil für Gipskartonwände mit abnehmbarer Abdeckung.

Familientyp _____ der Firma Profilitec als Sockelleisten-Trägerprofil aus dem gleichen Material wie der Boden zur Anbringung an der Wand, Lieferung und Montage nach den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche.

Profillänge: 2700 mm

Codice del profilo: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m