

CARPETEC MG

ARTIKELBESCHREIBUNG

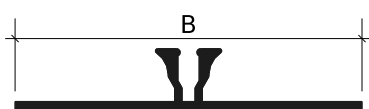


Anschlußprofil für Teppichböden bestehend aus einer Basis, die vor der Belagsverlegung eingesetzt wird und einem Deckprofil mit genarbter Oberfläche, das nach der Belagsverlegung eingeklemmt wird.

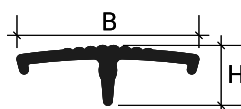
Erhältlich mit gebohrter oder gezackter Basis. Basis und sichtbarer Ober Teil sind unabhängig und separat zu bestellen.

TECHNISCHE DATEN

Länge: 2,70 meter



MGB - Aluminium



MG - Aluminium - Messing
H = 8 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



AO



AB



AN

carpetec >> MG aus Eloxiertem Aluminium - Oberer Teil		
Cod.	B mm	Ausführung
MG25ASN270	25	AS - Silber
MG25AON270	25	AO - Gold
MG25ABN270	25	AB - Bronze

carpetec >> MGB Befestigungsbasis aus Aluminium Natur - Gelocht		
Cod.	B mm	Ausführung
MGB25ANF270	46	AN - Natur

carpetec >> MGB Befestigungsbasis aus Aluminium Natur - Gezackt		
Cod.	B mm	Ausführung
MGB25AND270	46	AN - Natur

BESCHREIBUNG DES MATERIALS

Messing

Die Profile aus der Messinglegierung CW618N (EN12167) zeichnen sich durch eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchungen aus, wodurch sie sich besonders für Anwendungen mit starker Beanspruchung eignen, wie beispielsweise industrielle Anwendungen und Dehnungsfugen.

Messing ist beständig gegen die wichtigsten chemischen Stoffe, die bei der Anwendung von Keramikbeschichtungen zum Einsatz kommen. Bei Feuchtigkeit oder besonders aggressiven Stoffen kann es an der Oberfläche des Profils zu Oxidationserscheinungen kommen, die mit einem handelsüblichen Poliermittel entfernt werden können.

Die Profile können sowohl durch Warmstrangpressen als auch durch Kaltwalzen von Blechen mit konstanter Dicke hergestellt werden.

POLIERTES MESSING:

Die glänzende Oberfläche wird mit speziellen Poliermaschinen erzielt, die die Oberfläche mechanisch auffrischen, ohne die Eigenschaften des Materials zu verändern. Eine teilweise Verdunkelung der Oberfläche durch Oxidationsmittel ist ein Phänomen, das mit normalen Poliermitteln bekämpft werden kann.



OL

carpetec >> MG Messing Poliert - Oberer Teil		
Cod.	B mm	Ausführung
MG25OLN270	25	OL - Poliert

ANWENDUNG

1. Wählen Sie das obere Profil und die Befestigungsbasis aus und schneiden Sie die Profile auf die gewünschte Länge zu;
2. Verteilen Sie den Klebstoff im Anwendungsbereich der Basis oder befestigen Sie diese bei der perforierten Ausführung mit Schrauben;
3. Die Dielen werden so verlegt, dass sie seitlich auf der Befestigungsbasis aufliegen und der Bereich, in dem das obere Profil Platz findet, frei bleibt;
4. Zum Schluss wird das obere Profil in die Basis eingesetzt, indem man es mit einem gewissen Druck einrasten lässt, beispielsweise indem man ein Holzbrett auf das Profil legt und leicht mit einem Gummihammer darauf schlägt.

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.

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.

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.

MESSING:

Messing erfordert keine besondere Pflege und lässt sich leicht mit in Wasser verdünntem Alkohol oder neutralen Reinigungsmitteln reinigen, wobei säurehaltige Reinigungsmittel zu vermeiden sind.

Es wird empfohlen, Wasser mit milden Reinigungsmitteln zu verwenden und darauf zu achten, dass die letzte Spülung nur mit Wasser erfolgt. Um Kratzer zu vermeiden, verwenden Sie ausschließlich nicht scheuernde Tücher oder Schwämme. Zur Pflege können handelsübliche Poliermittel verwendet werden.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage von Profilen aus _____ (Material) mit _____
 _____ (siehe Abschnitt Materialbeschreibung) in der charakteristischen Größe _____ mm.

Profilsystem bestehend aus einem Basisprofil und einem Deck- und Abschlussprofil für den Boden.

Profilmfamilie _____ der Firma Profilitec als Verbindungs-, Anschluss- und Abschlussprofil zwischen Fußböden unterschiedlicher Dicke, das gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche geliefert und montiert wird.

Profillänge: 2700 mm

Codice del profilo: _____

Materialpreis: _____ €/m

Montage: _____ €/m

Gesamtpreis: _____ €/m