

## COFLEX CBR

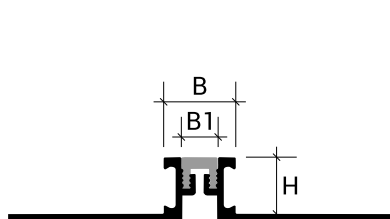
### ARTIKELBESCHREIBUNG



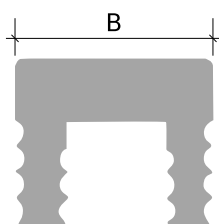
COFLEX CBR besteht aus besonderen Metallschienen in Verbindung mit einem auswechselbaren Kunststoffeinsatz. Der beidseitige Metallabschluß schützt die Belagskanten bei hoher mechanischer Beanspruchung im Bereich der Dehnungsfugen. Der flexible Kunststoffeinsatz nimmt die auf einer Fläche bedingten Bewegungen auf. Die Profilhöhe ist gemäß der Fliesendicke zu wählen, wobei die Dehnungsfugen nicht höher als die Fliese sein darf, sondern ca. 0,5 - 1 mm tiefer. Einsetzbar in Hotel- und Sportanlagen, Schulen, Büro- oder Verkaufsräumen mit leichtem Förderverkehr.

### TECHNISCHE DATEN

Länge: 2,70 meter - Einsatz schon montiert



Natur Aluminium + Kunststoffeinsatz  
B = 10 mm  
B1 = 5 mm



Kunststoffeinsatz  
B = 5 mm

### BESCHREIBUNG DES MATERIALS

#### Natürliches Aluminium + Kunststoffeinsatz

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.

RESINFLEX Weichmacherhaltiges thermoplastisches Kunstharz:

Hergestellt aus Primärharz, bietet die Polyvinylchlorid-Zusammensetzung eine hohe Beständigkeit und Kompatibilität mit Resinil im Koextrusionsverfahren, das wir bei den meisten Dehnungsfugen anwenden. Dank der verwendeten Weichmacher behält das Material seine wesentlichen Elastizitätseigenschaften dauerhaft.



AN



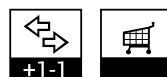
P23



P51

coflex >> CBR aus Natur Aluminium + Kunststoffeinsatz		
Cod.	H mm	Ausführung
CBR45AN23270	4,5	A23 - Zementgrau
CBR60AN23270	6	A23 - Zementgrau
CBR80AN23270	8	A23 - Zementgrau
CBR100AN23270	10	A23 - Zementgrau
CBR125AN23270	12,5	A23 - Zementgrau
CBR150AN23270	15	A23 - Zementgrau
CBR200AN23270	20	A23 - Zementgrau
CBR45AN51270	4,5	A51 - Schwarz
CBR60AN51270	6	A51 - Schwarz
CBR80AN51270	8	A51 - Schwarz
CBR100AN51270	10	A51 - Schwarz
CBR125AN51270	12,5	A51 - Schwarz
CBR150AN51270	15	A51 - Schwarz
CBR200AN51270	20	A51 - Schwarz

coflex >> CBRI Ersatzstück Resinflex		
Cod.	B mm	Ausführung
CBRI5P23	5	P23 - Zementgrau
CBRI5P51	5	P51 - Schwarz



## 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 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, ausgestattet mit einer perforierten Leiste und einer Hinterschneidung auf der Seite, die mit der  
 Fliese in Kontakt steht, welche einen perfekten Halt mit dem verwendeten Klebstoff gewährleisten, und mit einem  
 innenliegenden, durch ein elastisches Element geschlossenen Teil zur besseren Kontrolle von Ausdehnungen bei Druck.  
 Familientyp \_\_\_\_\_ von der Firma Profilitec als elastisches Gelenk und Schutz für die Abdeckung, die  
 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