

# FloorBridge® CPS 20/50 – CPS Mono 20/50 – CPS Duo 20/50

Polymer-Bodenfugenprofil in Carbonfaser-Verbundbauweise mit oder ohne Beschichtungsflansch und auswechselbarer Dehneinlage

## Produkteigenschaften:

- metallfrei
- wasserdichte Systemausführung möglich (mit FB-Abdichtungsband)
- perfekter Beschichtungsanschluss durch vertieften Anschlussflansch
- ähnlicher thermischer Ausdehnungskoeffizient wie Parkhausbeschichtung
- auswechselbare Dehneinlage ohne Beschädigung der Parkdeckbeschichtung
- geringe Einbauhöhe
- einfacher Einbau
- beim Überfahren mit Auto oder LKW sind kaum Vibrationen spürbar
- individuelle Farbgestaltung möglich (beschichtbar)

## Technische Daten:

Fugenprofilbreite:	ca. 290 mm
Fugenprofillänge:	ca. 1200 mm eingebaut (1195 mm netto)
Fugenprofildicke:	ca. 23 mm
Fugenbreite im Untergrund:	max. 50 mm
Dehneinlage:	ca. 100 mm
Fugenbewegung horizontal gesamt:	50 mm (-20/+30 mm)
Fugenbewegung vertikal gesamt:	30 mm (-15/+15 mm)
Temperatureinsatzbereich:	-25°C bis max. +40°C (bei tieferen od. höheren Temperaturen Rücksprache bei Materialhersteller)
Abschleifbar:	max. 2 mm
Druckfestigkeit:	60 N/mm <sup>2</sup> (ONR 23303)
Belastung LKW:	600 kN (DIN 1072)
Farbton Fugenprofil:	grau
Farbton Dehneinlage:	schwarz
Verpackung (Europalette):	84 Sets à 1,2 m (= 168 Stk. à 1,20 m) gesamt: 100,8 m

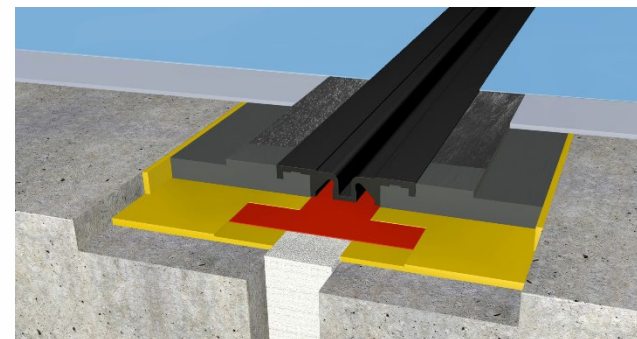
## Anwendungsgebiete:

Parkhäuser und Tiefgaragen

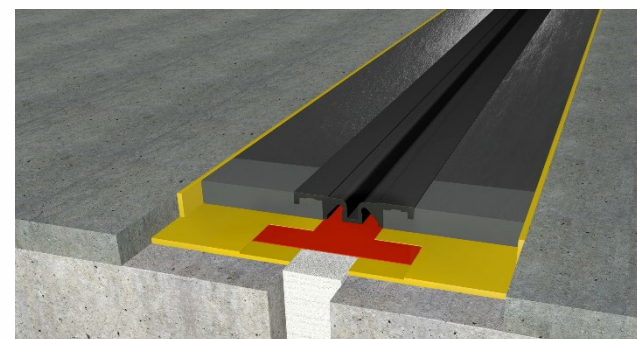
**Der Einbau muss durch geschultes Fachpersonal erfolgen!**

## Erläuterung:

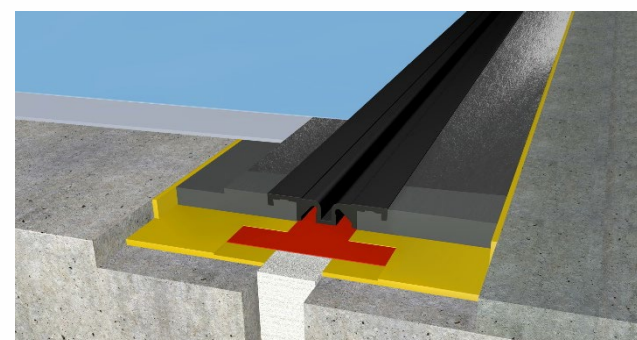
Die Fugenbewegungen der Bauteile müsse von einem Fachmann (Statiker/Planer) berechnet und an alle Beteiligten zur Verfügung gestellt werden. Die Belastungsangaben gelten nicht bei der schwimmenden Einbauvariante.



CPS 20/50



CPS Mono 20/50



CPS Duo 20/50

### **Untergrundqualität, Vorbereitung und Verarbeitung:**

Siehe FloorBridge® Einbauhandbuch.

### **Gebrauchsanleitung:**

Bitte beachten Sie das Produktdatenblatt des beim Einbau verwendeten Verbundklebers FloorBridge® Connect Serie und/oder das FloorBridge® Einbauhandbuch.

### **Reinigung der Werkzeuge:**

Bitte beachten Sie das Produktdatenblatt des beim Einbau verwendeten Verbundklebers.

### **Hinweise zur Anwendung / Beschränkungen:**

Bitte lagern Sie die Fugenprofile nur in horizontaler, ebener Position.

Bei geforderter Wasserdichtheit muss unter dem FloorBridge® Fugenprofil eine Abdichtung mit Abdichtungsband FloorBridge® Serie hergestellt werden.

Da sich das FloorBridge® Fugenprofil bei UV-Belastung farblich verändert, muss es, wenn eine Farbstabilität gefordert wird, mit geeigneten Versiegelungen überbeschichtet werden.

Bei sehr großen Temperaturänderungen kann es im Stoßbereich der einzelnen Profile zu Rissen in der Stoßverbindung (Kleber) kommen. Dies hat keinen Einfluss auf die Befahrbarkeit und Wasserdichtheit des Systems und beeinträchtigt daher auch nicht die Gebrauchstauglichkeit. FloorBridge® Fugenprofile dürfen mit einer maximalen Geschwindigkeit von < 30 km/h überfahren werden.

Wurde das Fugenprofil zu tief abgeschliffen, entfällt jegliche Haftung seitens FloorBridge® International GmbH. Für den Fall der nicht bestimmungsgemäßen Verwendung oder Einbaus, wird keine Haftung übernommen.

### **Lagerbedingungen:**

Die FloorBridge® Fugenprofile müssen sachgerecht in ungeöffneten, versiegelten und unbeschädigten Original-Gebinden kühl und trocken bei Temperaturen zwischen +5° C und +30° C im Innenbereich gelagert werden. Bitte lagern Sie die Fugenprofile nur in horizontaler, ebener Position.

### **Wertebasis:**

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Tatsächlich gemessene Daten können aus Umständen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, variieren.

### **Ökologie, Gesundheit und Sicherheitsinformationen (REACH):**

Dieses Produkt ist ein Artikel, wie in Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 REACH definiert. Es enthält keine Substanzen, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Das Sicherheits-Datenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung wird nicht benötigt, um das Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für eine sichere Anwendung folgen Sie den Anweisungen in diesem Produktdatenblatt.

Basierend auf unseren derzeitigen Kenntnissen enthält dieses Produkt keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC), wie in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0,1 % (w/w).

### **Rechtliche Hinweise:**

Die Informationen und insbesondere die Vorschläge hinsichtlich Verarbeitung und Verwendung von FloorBridge®-Produkten werden in gutem Glauben basierend auf dem derzeitigen Wissen und der Erfahrung von FloorBridge® International GmbH über die Produkte gegeben, wenn diese jeweils entsprechend den Empfehlungen von FloorBridge® International GmbH richtig gelagert, gehandhabt und unter normalen Bedingungen eingebracht werden. In der Praxis sind die Unterschiede bei Material, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen so wesentlich, dass FloorBridge® International GmbH weder eine Gewährleistung noch eine Haftung für eine bestimmte Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck, weder aus dieser Information noch aus einer schriftlichen Empfehlung oder aus einem anderen gegebenen Rat, übernimmt. Der Benutzer des Produkts muss die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck prüfen. FloorBridge® International GmbH behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte zu ändern. Die Eigentumsrechte Dritter sind zu beachten. Alle Aufträge werden von FloorBridge® International GmbH vorbehaltlich und unter ausdrücklicher Vereinbarung der aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen der FloorBridge® International GmbH angenommen. Benutzer müssen sich immer auf die neueste Ausgabe des lokalen Produktdatenblatts für das betreffende Produkt beziehen, dessen Kopie auf Anfrage geliefert wird. Es kann notwendig sein, die oben genannten Einschränkungen an bestimmte lokale Gesetze und Vorschriften anzupassen. Alle Änderungen dieses Haftungsausschlusses dürfen nur mit Genehmigung der FloorBridge® International GmbH realisiert werden.