FloorBridge® CPS 20/50 | CPS 20/50 MONO | CPS 20/50 DUO

Carbon Composite Bodenfugenprofil mit auswechselbarer Dehneinlage | für vertikale sowie horizontale Fugenbewegungen

Produkteigenschaften

- geprüfter dichter Beschichtungsanschluss
- auswechselbare Dehneinlage (ohne Beschädigung der OS-Systeme)
- metallfrei
- einfacher Einbau
- geprüfte wasserdichte Systemausführung
- überbeschichtbar und frei im Design
- erfüllt Gebrauchstauglichkeitsklasse R4 nach EN 1504-3
  (Instandsetzungsprinzip 3.1, 3.2, 7.1, 7.2)

Technische Daten

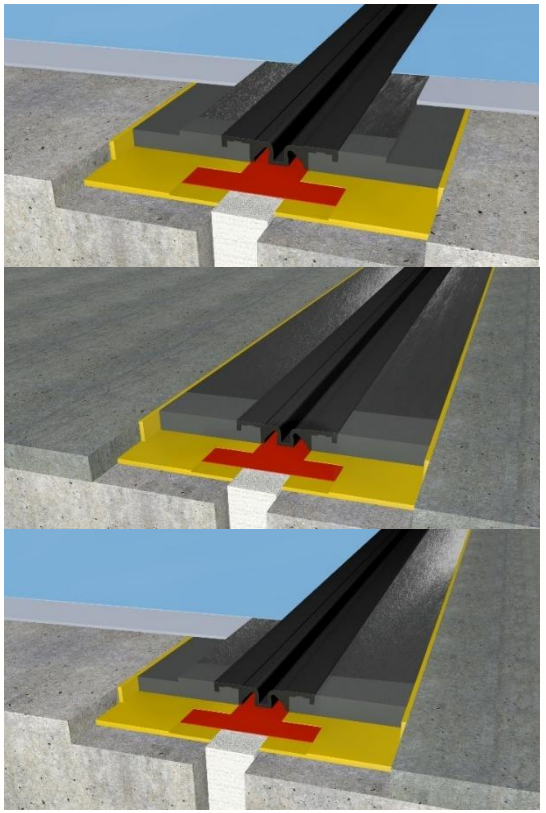
Fugenprofilbreite	ca. 290 mm
Fugenprofillänge	ca. 1.200 mm eingebaut (1.195 mm netto)
Fugenprofildicke	ca. 23 mm
Fugenbreite im Untergrund	max. 50 mm
Dehneinlage	ca. 100 mm
Fugenbewegung horizontal gesamt	50 mm (-20/+30 mm)
Fugenbewegung vertikal gesamt	30 mm (-15/+15 mm)
Belastung LKW	600 kN
Farbton Fugenprofil	grau
Farbton Dehneinlage	schwarz
Verpackung (Europalette)	84 Sets à 1,2 m (100,8 m)

Anwendungsgebiete

- Parkhäuser
- Tiefgaragen

Erläuterung

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



MONO

DUO

Der Einbau muss durch geschultes Fachpersonal erfolgen!

Untergrundqualität, Vorbereitung und Verarbeitung

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

Hinweise zur Anwendung / Beschränkungen

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. Der Untergrund muss lt. Versiegelungsdatenblatt vorbereitet 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. Für den Fall der nicht bestimmungsgemäßen Verwendung oder Einbaus, wird keine Haftung übernommen.

Achtung!

Zur Produktrückverfolgung sind in diesem Produkt passive Transponder verarbeitet. Diese können bei fahrerlosen Transportsystemen (selbstfahrenden Staplern) zu Funktionsstörungen führen. Halten Sie bei Bedarf Rücksprache mit dem Hersteller – je nach Einsatz/Anforderung können die Profile auch ohne Transponder bezogen werden.

Lagerbedingungen

Das FloorBridge® Fugenprofil muss bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C im Innenbereich horizontal und vollflächig aufliegend gelagert werden.

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.