

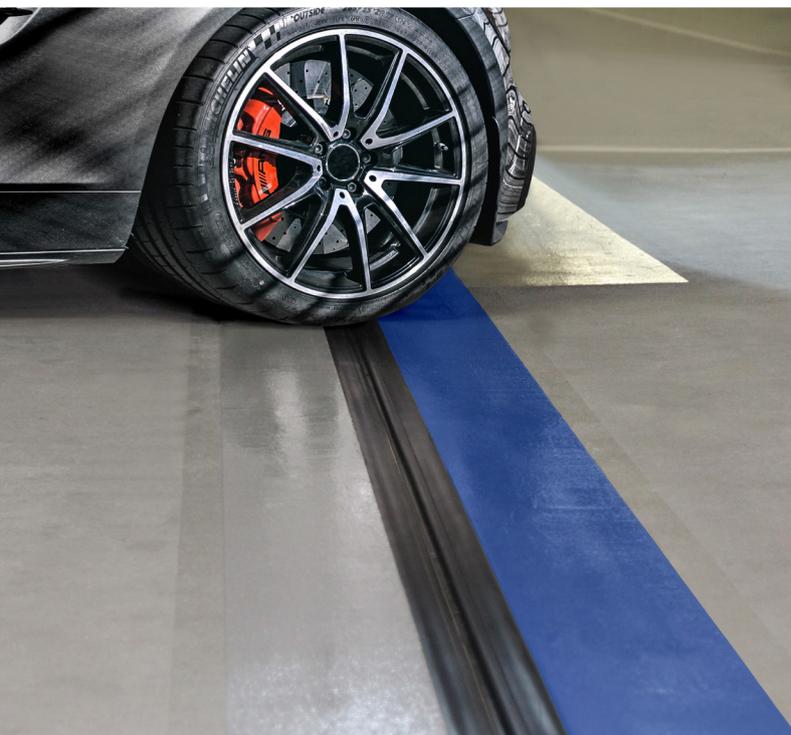
FloorBridge®

Carbon Composite Joint Profiles



PROFILÉS DE JOINTS DE SOL

pour le secteur industriel et commercial, ainsi
que les parkings





Nos valeurs. Vos avantages.

Découvrez nos valeurs et vos avantages en choisissant l'un de nos produits de haute qualité.

Depuis **plus de 20 ans**, nous relevons les défis du domaine de la construction qui naissent des dommages aux sols et aux joints de sol. Les conséquences se traduisent par des **frais de maintenance** des joints, des coûts de réparation des machines et des problèmes de santé chez les collaborateurs. Dans le béton ou l'asphalte, les joints de dilatation ont un objectif bien plus important que celui de l'esthétisme. Ils compensent la dynamique entre les dalles de sol et supportent le **poids total d'un essieu** sur une très petite surface.



FloorBridge® traite le problème de la **maintenance des joints de sol** à sa source. Les conditions relatives aux dalles de sol et le mouvement des joints déterminent le choix du profilé de joint. Nous proposons à nos clients une **solution durable** qui, selon la mise en œuvre et en quelques heures seulement, permet à nouveau au revêtement de supporter des charges ou d'être pratiqués. En outre, nos profilés pour joints de sol ne contiennent pas de métal et sont donc 100 % inoxydables.



Les profilés sont conçus pour être **installés immédiatement, quelle que soit leur longueur**. Les profilés aux longueurs normalisées s'adaptent et se collent sur place. Plus besoin d'attendre les pièces spéciales, comme les plinthes ou les angles. Les profilés de joint FloorBridge® s'adaptent à chaque tracé et **peuvent être poncés pour être « au même niveau »**. Grâce à leur faible hauteur d'installation, ils conviennent parfaitement aux nouvelles constructions et aux projets de rénovation.



Peu importe si la pression axiale est élevée ou si les mouvements de joints sont de plusieurs millimètres, FloorBridge® résiste **durablement aux contraintes** et satisfait aux exigences architecturales. Les profilés peuvent être **dotés du revêtement de votre choix** afin de s'intégrer parfaitement à vos coloris.



Les exigences techniques et dynamiques imposées aux joints nécessitent une solution qui offre des propriétés similaires à celles du béton et des systèmes de revêtement. Notre **technologie carbone composite** satisfait à cette exigence comme aucune autre. Les profilés FloorBridge® apportent **sécurité et protection au bâtiment**, y compris satisfaction aux normes hygiéniques au sein du bâtiment en matière de joints. Les joints de sol doivent **offrir une continuité du revêtement, mais aussi être durablement étanches et praticables sans engendrer de vibrations**. Les exigences les plus strictes sont respectées.



Nos profilés de joints de sol sont **testés sous toutes les coutures**. Les examens dépassent de loin les exigences découlant des normes. Et ce, qu'il s'agisse de la **conformité à la directive européenne relative aux vibrations, du marquage CE, de la conformité AgBB ou d'un certificat de contrôle en matière de construction**. Bien qu'il soit vaste, nous nous efforçons d'élargir notre répertoire de certificats de contrôle en permanence.



Nous sommes des pionniers en matière de fabrication de profilés de joints de sol en carbone composite.

Nous **bâtissons des ponts**. Entre les membres des équipes, ainsi qu'avec nos clients. Nous construisons les plus petits ponts du monde, c'est-à-dire des joints de sol. Avec nos ponts, nous ouvrons un chemin aux personnes qui travaillent avec nous sur le terrain, ainsi qu'aux décideurs du monde entier, mais instaurons également des voies de communication entre architectes et planificateurs, poseurs et spécialistes en revêtements, maîtres d'ouvrage, exploitants, entrepreneurs, contremaîtres, etc. **Les ponts que nous construisons s'inscrivent dans la durée.**

Grâce à **ses riches compétences et à ses années d'expérience**, l'équipe FloorBridge® a développé un profilé de joint de sol en carbone composite breveté et unique au monde destiné aux projets de rénovation des structures en béton et des sols. Grâce à **une compatibilité optimale avec le béton et le revêtement**, il offre probablement la solution la plus durable pour les joints de sol. En **plus de 10 ans**, nos partenaires certifiés ont posé d'innombrables kilomètres de profilés et ont profité ainsi d'une solution durable.

Le système de profilés de joint FloorBridge® est breveté dans le monde entier et protégé par le droit des marques.



Notre environnement nous tient à cœur. Le marché prend de plus en plus conscience de sa responsabilité écologique, ce qui a permis à la durabilité de devenir un critère de qualité vital.

Outre la certification **ISO 9001:2015** relative au management de la qualité, FloorBridge® International est également certifié **ISO 14001:2015** (système de management environnemental). Les aspects environnementaux de l'entreprise sont identifiés, évalués et mis en œuvre en permanence. Nous mettons ainsi des mesures durables en place, engagement que vient attester cette certification.



Constamment perfectionnés et livrés dans le monde entier, les profilés de joints sont produits au siège de l'entreprise, situé à Feldkirchen an der Donau (Haute-Autriche).



LES PROFILÉS DE JOINTS DE SOL DESTINÉS À L'INDUSTRIE

Une compatibilité optimale avec le béton et le revêtement.

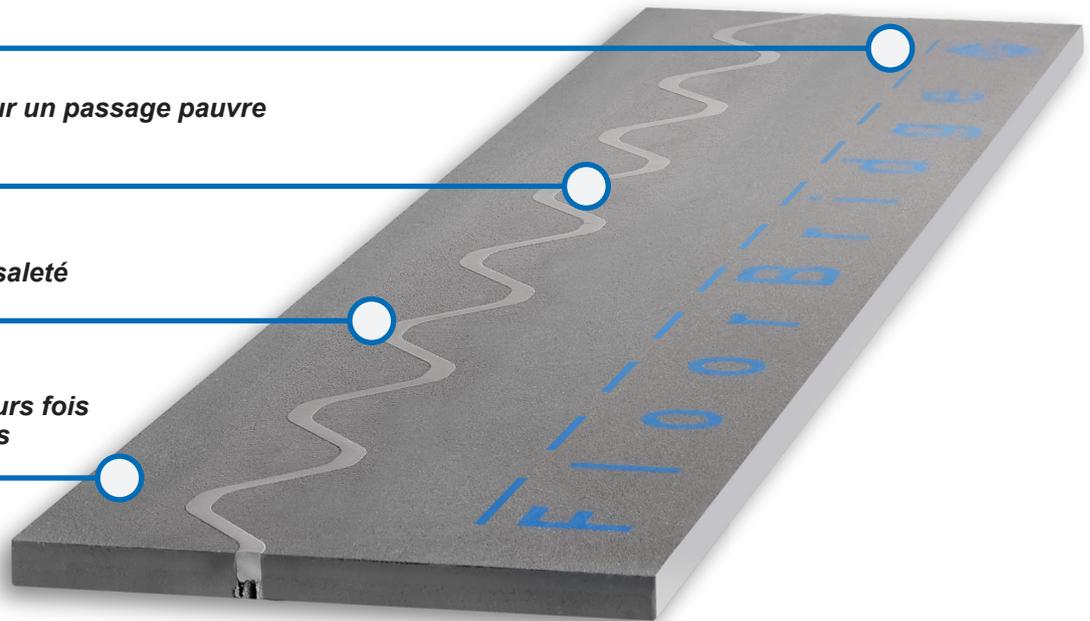
Les **joint de sol inégaux et non étanches** dans les entrepôts, les salles de production ou les hôpitaux engendrent bruit et chocs au niveau des roulements des chariots de manutention. Sur le long terme, la conséquence se traduit par des **frais de réparation importants**. Aujourd'hui, les joints des sols industriels **ne peuvent engendrer que peu de vibrations, doivent résister à des charges élevées, mais aussi être hygiéniques et étanches, tout en offrant une liberté dans le choix de leur aspect**. Les **profilés de joints de sol FloorBridge®** en carbone composite sont les seuls à satisfaire à toutes ces exigences.

Indicateur de ponçage

Courbe sinusoïdale pour un passage pauvre en vibrations

Jointoiment/frein à la saleté

Peut être poncé plusieurs fois recouvert plusieurs fois



Haute résistance aux contraintes : du piéton au poids lourd



Longue durée de vie et faibles coûts de maintenance



Engendrent peu de vibrations : Les profilés mis à niveau du sol n'engendrent ni vibrations ni bruit lors des passages. Les coûts de maintenance des chariots de manutention s'en trouvent ainsi considérablement réduits.



Plusieurs ponçages possibles : Les profilés en carbone composite peuvent être poncés plusieurs fois et peuvent donc être adaptés de manière optimale à chaque sol.



Étanchéité à l'eau : Grâce au **raccord étanche testé du revêtement**, les profilés de joint FloorBridge® sont disponibles en version étanche à l'eau.



Personnalisation des couleurs : Les profilés peuvent être recouverts, et donc dotés du revêtement de votre choix afin de s'intégrer parfaitement à vos coloris.

VUE D'ENSEMBLE SUR LES PROFILÉS INDUSTRIELS

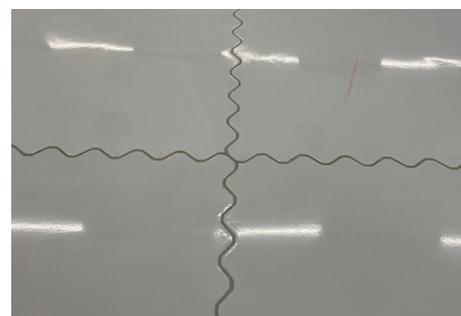
	WGX 20/50	SLX 15/10	RC 20/30	ST 20/30	ST 30/30	AC 20/30
Largeur du profilé de joint approx.	255 mm	130 mm	250 mm			
Longueur du profilé de joint approx.	1 200 mm encastré, net 1 195 mm					
Épaisseur du profilé de joint approx.	20 mm	15 mm	20 mm	30 mm		20 mm
Largeur de joint dans le support max.	50 mm	10 mm	30 mm			
Frein à la saleté approx.	15 mm	10 mm				
Mouvement des joints horizontal total	30 mm (-10/+20 mm)	8 mm (-3/+5 mm)	25 mm (-5/+20 mm)		30 mm (-10/+20 mm)	
Plage de températures	5 à 40 °C maximum (veuillez consulter le service technique pour des températures inférieures ou supérieures)					
Ponçage max.	2 mm			5 - 10 mm		2 mm
Résistance à la pression	80 N/mm ²	60 N/mm ²	80 N/mm ²			
Charge	correspond à la classe de chariot élévateur FL6 - charge par essieu de 170 kN					
Classe de réaction au feu	Bfl-s1					
Teinte	gris					
Conditionnement (europalette)	84 pces de 1,2 m (100,8 m)	168 pces de 1,2 m (201,6 m)	84 pces de 1,2 m (100,8 m)		57 pces de 1,2 m (68,4 m)	84 pces de 1,2 m (100,8 m)

Directive européenne relative aux vibrations 2002/44/CE



NOS RÉFÉRENCES

Découvrez par vous-mêmes nos produits.





FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® WGX 20/50

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec courbe sinusoïdale excentrée pour les joints larges.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ sans métaux
- ✓ peut être poncé plusieurs fois
- ✓ haute résistance
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix
- ✓ réduction considérable des frais de maintenance des chariots de manutention
- ✓ possibilité de raccord étanche au revêtement
- ✓ installation facile
- ✓ peu de vibrations

Conforme à la directive européenne relative aux vibrations 2002/44/CE

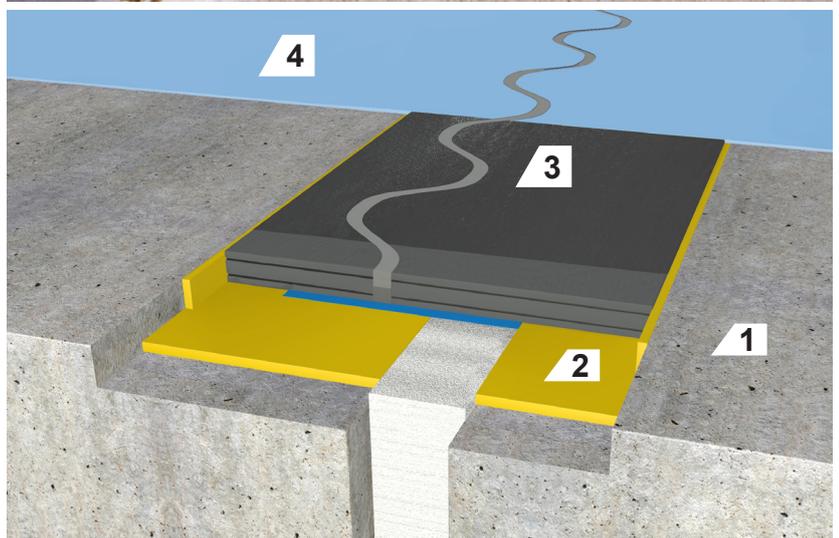


DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Entrepôts & rayonnages en hauteur
- ✓ Construction industrielle
- ✓ Constructeurs automobiles et fournisseurs
- ✓ Sites de production
- ✓ Centres commerciaux & supermarchés
- ✓ Hôpitaux & laboratoires
- ✓ Secteur pharmaceutique (production et distribution)
- ✓ Alimentation (production & distribution)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 255 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 20 mm
Largeur de joint dans le Support	max. 50 mm
Frein à la saleté	env. 15 mm
Mouvement des joints horizontal total	30 mm (-10/+20 mm)
Plage de températures	-25 à +40 °C maximum (veuillez consulter le service technique pour des températures inférieures ou supérieures)
Ponçage	max. 2 mm
Résistance à la pression	80 N/mm ² (ONR 23303)
Charge	correspond à la classe de chariot élévateur FL6 - charge par essieu de 170 kN (DIN EN 1991-1-1)
Classe de réaction au feu	Bfl-s1 (difficilement inflammable)
Teinte	gris
Conditionnement (europalette)	84 pcs de 1,20 m (100,8 m)



1 Béton de construction

2 Colle composite

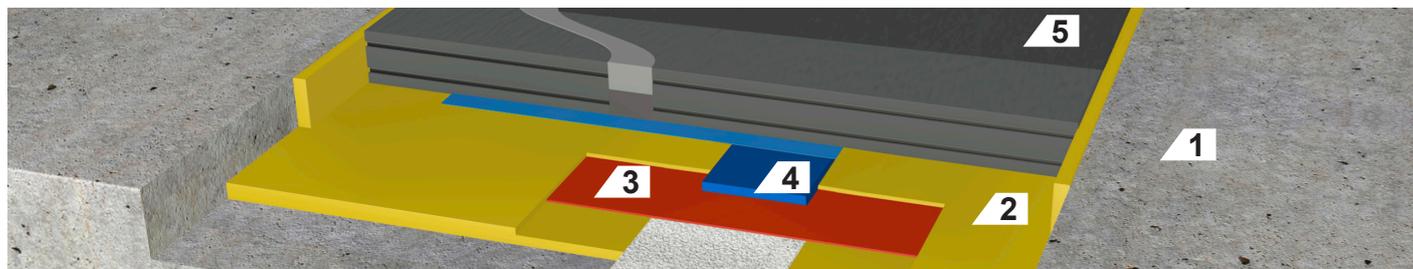
3 Profilé de joint WGX 20/50

4 Revêtement/scellement

NOTRE VERSION ÉTANCHE.

Découvrez notre extension.

Notre **version étanche du WGX 20/50** convient particulièrement aux zones où les liquides ne peuvent pas s'infiltrer sous le profilé, dans le sol, notamment dans le contexte de la manipulation de produits de nettoyage agressifs. Ce modèle peut également être utilisé dans des zones soumises à d'importantes contraintes chimiques.



- 1 Béton de construction 2 Colle composite 3 FloorBridge® SM 150 4 Bande de mousse PU 5 Profilé de joint WGX 20/50

Nos produits dédiés à l'étanchéité.

FloorBridge® SM 150

Pour l'**étanchéification sous les profilés FloorBridge®** en présence de joints de dilatation, de séparation de bâtiments et de construction, à l'intérieur comme à l'extérieur.



- ✓ **Bande d'étanchéité haute performance** à base de TPE
- ✓ **Teinte** : gris
- ✓ **Épaisseur totale** : 1 mm
- ✓ **Longueur du rouleau** : 40 m
- ✓ **Allongement à la rupture transversal** : 600 % (DIN EN 12311-2, méthode B)
- ✓ **Allongement à la rupture longitudinal** : 565 % (DIN EN 12311-2, méthode B)
- ✓ **Bonne résistance chimique** contre l'acide chlorhydrique, l'acide sulfurique, l'acide citrique, l'eau salée, etc.

Bande de mousse PU FloorBridge®

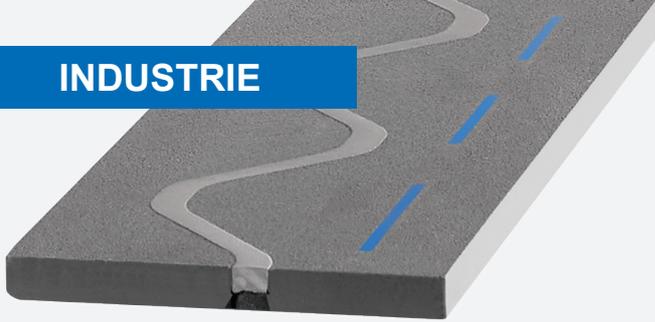
Une bande de mousse en PU est collée sur la bande d'étanchéité, le long du joint, afin d'en garantir le **dégagement continu**.



- ✓ **Bande de mousse à base de PU** collante sur une face et dotée d'un renforcement par fils



Tous les profilés de joint de sol industriels sont disponibles en version étanche. Notre équipe de vente se tient à votre disposition **pour toute question concernant nos produits et leurs compléments**. Contactez-nous par téléphone ou par e-mail !



FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® SLX 15/10

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec courbe sinusoïdale excentrée pour les traits de scie et les joints de retrait plus larges.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ sans métaux
- ✓ peut être poncé plusieurs fois
- ✓ haute résistance
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix
- ✓ réduction considérable des frais de maintenance des chariots de manutention
- ✓ possibilité de raccord étanche au revêtement
- ✓ installation facile
- ✓ peu de vibrations

Conforme à la directive européenne relative aux vibrations 2002/44/CE

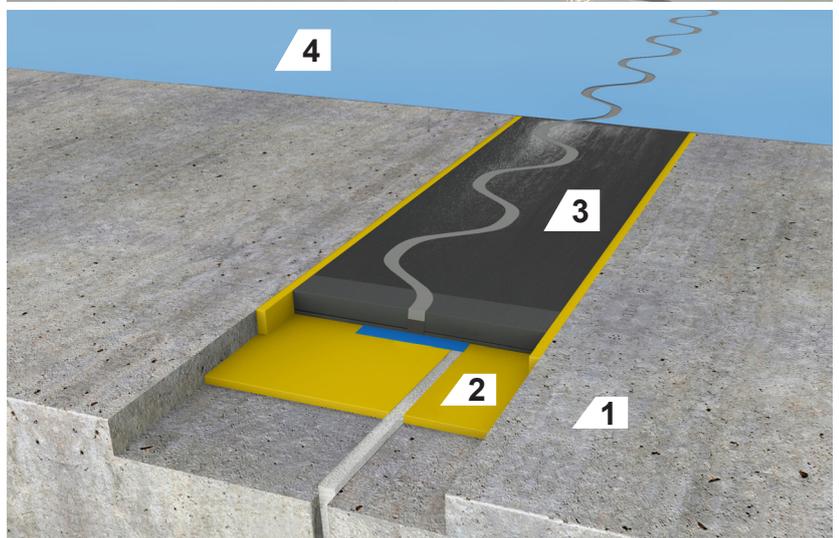


DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Entrepôts & rayonnages en hauteur
- ✓ Construction industrielle, installations de production
- ✓ Constructeurs automobiles et fournisseurs
- ✓ Parkings à étages et souterrains
- ✓ Centres commerciaux & supermarchés
- ✓ Hôpitaux & laboratoires
- ✓ Secteur pharmaceutique (production et distribution)
- ✓ Alimentation (production & distribution)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 130 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 15 mm
Largeur de joint dans le Support	max. 10 mm
Frein à la saleté	env. 10 mm
Mouvement des joints horizontal total	8 mm (-3/+5 mm)
Plage de températures	-25 à +40 °C maximum (veuillez consulter le service technique pour des températures inférieures ou supérieures)
Ponçage	max. 2 mm
Résistance à la pression	60 N/mm ² (ONR 23303)
Charge	correspond à la classe de chariot élévateur FL6 - charge par essieu de 170 kN (DIN EN 1991-1-1)
Classe de réaction au feu	Bfl-s1 (difficilement inflammable)
Teinte	gris
Conditionnement (europalette)	168 pces de 1,20 m (201,6 m)



1 Béton de construction

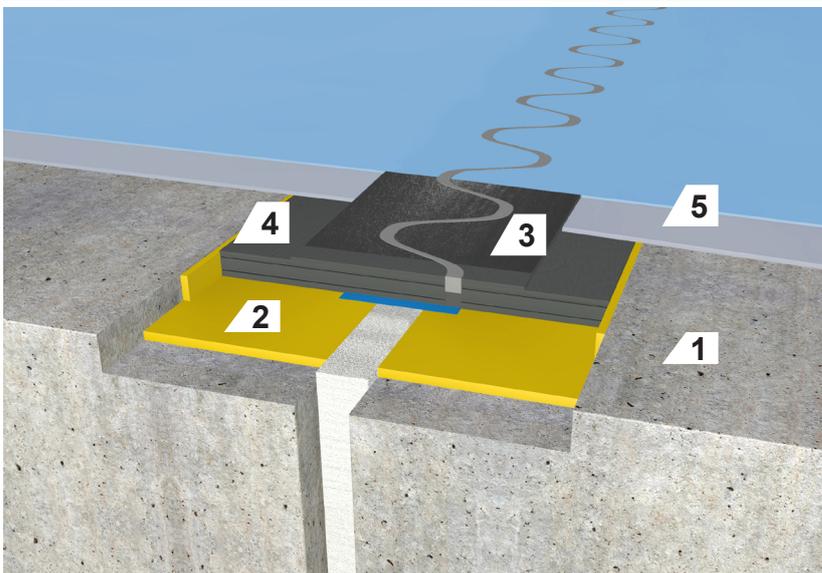
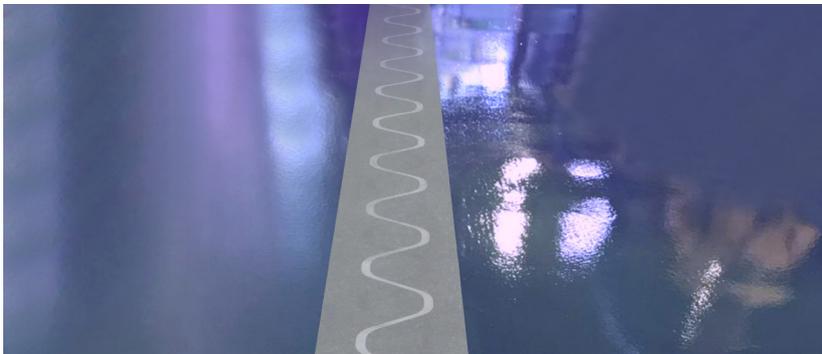
2 Colle composite

3 Profilé de joint SLX 15/10

4 Revêtement/scellement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 250 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 20 mm
Largeur de joint dans le Support	max. 30 mm
Frein à la saleté	env. 10 mm
Mouvement des joints horizontal total	25 mm (-5/+20 mm)
Plage de températures	-25 à +40 °C maximum (veuillez consulter le service technique pour des températures inférieures ou supérieures)
Ponçage	max. 2 mm
Résistance à la pression	80 N/mm ² (ONR 23303)
Charge	correspond à la classe de chariot élévateur FL6 - charge par essieu de 170 kN (DIN EN 1991-1-1)
Classe de réaction au feu	Bfl-s1 (difficilement inflammable)
Teinte	gris
Conditionnement (europalette)	84 pces de 1,20 m (100,8 m)



- 1 Béton de construction
 2 Colle composite
 3 Profilé de joint RC 20/30
4 Bride de revêtement
 5 Revêtement

INDUSTRIE

FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® RC 20/30

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec bride de revêtement des deux côtés.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ sans métaux
- ✓ peut être poncé plusieurs fois
- ✓ haute résistance
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix
- ✓ réduction considérable des frais de maintenance des chariots de manutention
- ✓ possibilité de raccord étanche au revêtement
- ✓ installation facile
- ✓ peu de vibrations

Conforme à la directive européenne relative aux vibrations 2002/44/CE



DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Entrepôts & rayonnages en hauteur
- ✓ Construction industrielle
- ✓ Constructeurs automobiles et fournisseurs
- ✓ Sites de production
- ✓ Centres commerciaux & supermarchés
- ✓ Hôpitaux & laboratoires
- ✓ Secteur pharmaceutique (production et distribution)
- ✓ Alimentation (production & distribution)



FloorBridge® ST 20/30

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec courbe sinusoïdale centrale.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ sans métaux
- ✓ peut être poncé plusieurs fois
- ✓ haute résistance
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix
- ✓ réduction considérable des frais de maintenance des chariots de manutention
- ✓ possibilité de raccord étanche au revêtement
- ✓ installation facile
- ✓ peu de vibrations

Conforme à la directive européenne relative aux vibrations 2002/44/CE

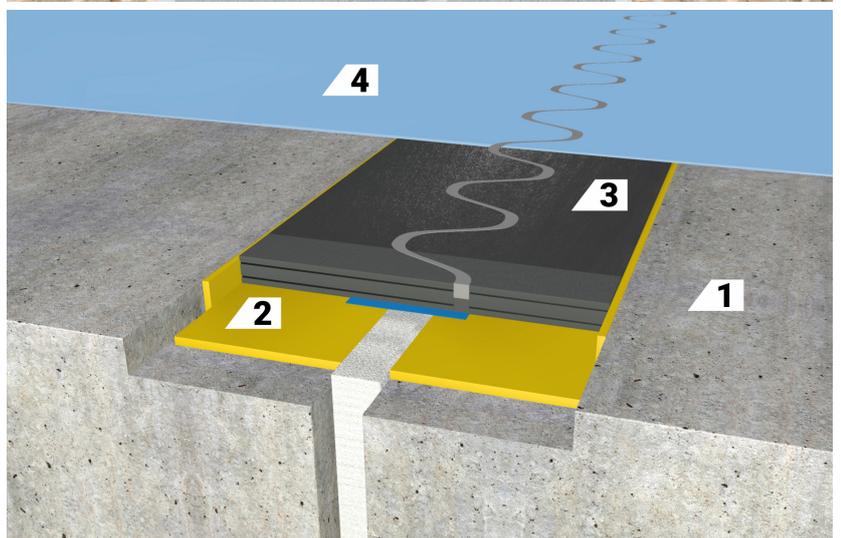


DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Entrepôts & rayonnages en hauteur
- ✓ Construction industrielle, installations de production
- ✓ Constructeurs automobiles et fournisseurs
- ✓ Parkings à étages et souterrains
- ✓ Centres commerciaux & supermarchés
- ✓ Hôpitaux & laboratoires
- ✓ Secteur pharmaceutique (production et distribution)
- ✓ Alimentation (production & distribution)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

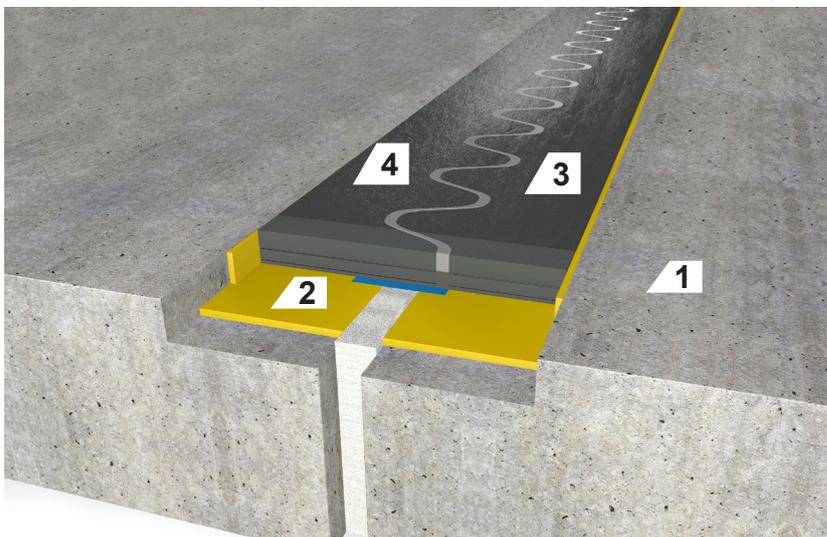
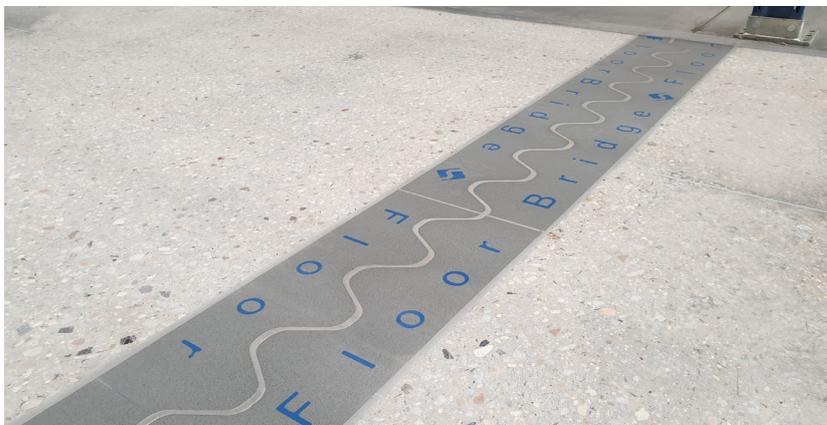
Largeur du profilé de joint	env. 250 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 20 mm
Largeur de joint dans le Support	max. 30 mm
Frein à la saleté	env. 10 mm
Mouvement des joints horizontal total	25 mm (-5/+20 mm)
Plage de températures	-25 à +40 °C maximum (veuillez consulter le service technique pour des températures inférieures ou supérieures)
Ponçage	max. 2 mm
Résistance à la pression	80 N/mm ² (ONR 23303)
Charge	correspond à la classe de chariot élévateur FL6 - charge par essieu de 170 kN (DIN EN 1991-1-1)
Classe de réaction au feu	Bfl-s1 (difficilement inflammable)
Teinte	gris
Conditionnement (europalette)	84 pces de 1,20 m (100,8 m)



- 1 Béton de construction
- 2 Colle composite
- 3 Profilé de joint ST 20/30
- 4 Revêtement/scellement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 250 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 30 mm
Largeur de joint dans le Support	max. 30 mm
Frein à la saleté	env. 10 mm
Mouvement des joints horizontal total	25 mm (-5/+20 mm)
Plage de températures	-25 à +40 °C maximum (veuillez consulter le service technique pour des températures inférieures ou supérieures)
Ponçage	La profondeur du ponçage doit se situer entre 5 et 10 mm.
Résistance à la pression	80 N/mm ² (ONR 23303)
Charge	correspond à la classe de chariot élévateur FL6 - charge par essieu de 170 kN (DIN EN 1991-1-1)
Classe de réaction au feu	Bfl-s1 (difficilement inflammable)
Teinte	gris
Conditionnement (europalette)	57 pces de 1,20 m (68,4 m)



- 1 Béton de construction 2 Colle composite 3 Profilé de joint ST 30/30 4 scellement

INDUSTRIE

FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® ST 30/30

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite destiné aux entrepôts à hauts rayonnages et aux zones qui requièrent un ponçage en profondeur.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ sans métaux
- ✓ peut être poncé plusieurs fois
- ✓ haute résistance
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix
- ✓ réduction considérable des frais de maintenance des chariots de manutention
- ✓ possibilité de raccord étanche au revêtement
- ✓ installation facile
- ✓ peu de vibrations

Conforme à la directive européenne relative aux vibrations 2002/44/CE



DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Entrepôt à hauts rayonnages

INDUSTRIE



FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® AC 20/30

Profilé de joint de sol préfabriqué en composite de carbone pour un passage sans problème d'aérogelisseurs jusqu'à une largeur de joint de 30 mm dans le sous-sol.



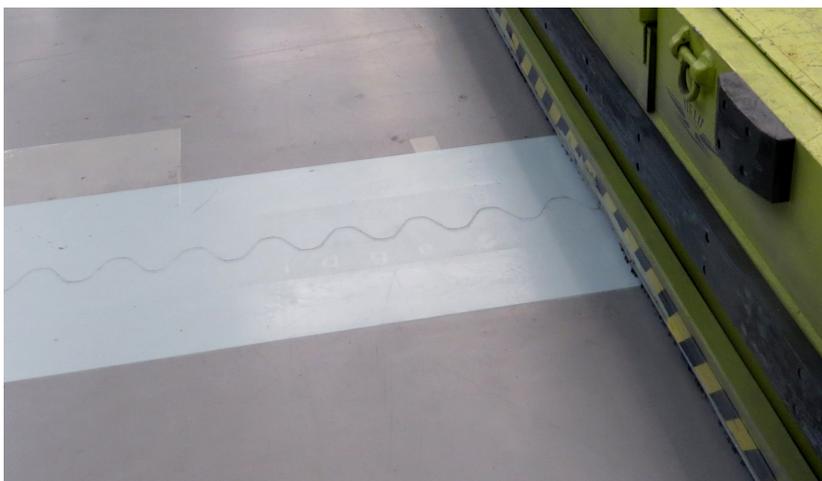
FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® SL 15/08

Profilé de jointolement au sol préfabriqué en composite de carbone pour les joints de coupe et de retrait jusqu'à une largeur de joint de 8 mm dans le support.

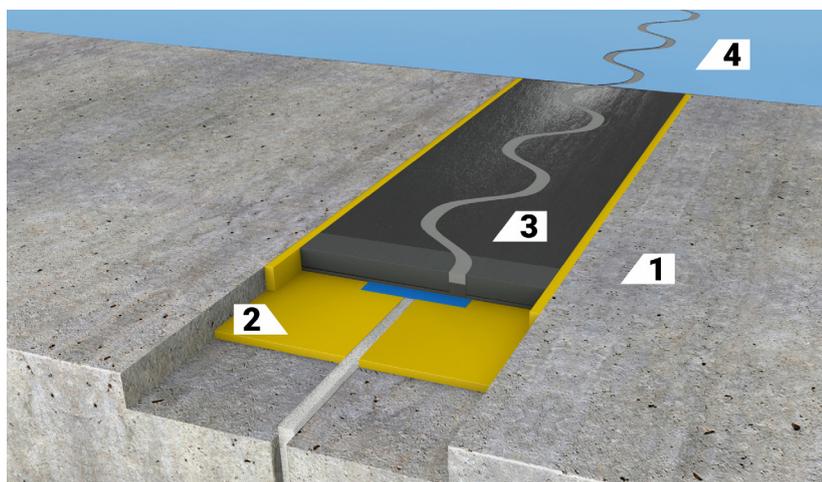
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 250 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 20 mm
Mouvement des joints horizontal total	30 mm (-10/+20 mm)
Ponçage	max. 2 mm
Résistance à la pression	80 N/mm ² (ONR 23303)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 130 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 15 mm
Mouvement des joints horizontal total	8 mm (-3/+5 mm)
Ponçage	max. 2 mm
Résistance à la pression	60 N/mm ² (ONR 23303)



- 1 Béton de construction 2 Colle composite 3 Profilé de joint SL 15/08 4 Revêtement/scellement

AUTRES TYPES DE PROFILÉS

ST 30/30 Terrazzo, SL 15/05, LDP 20, WGX 20/70



ST 30/30 TERRAZZO

Profilé de jointolement au sol préfabriqué en composite de carbone avec effet terrazzo pour des joints d'une largeur maximale de 30 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 250 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 30 mm
Mouvement des joints horizontal total	25 mm (-5/+20 mm)
Ponçage	5 - 10 mm
Résistance à la pression	80 N/mm ² (ONR 23303)



LDP 20

Dalle de répartition des charges, pour une haute stabilité en présence de surfaces soumises à d'énormes contraintes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur de dalle	env. 240 mm / variable en fonction des exigences
Longueur de dalle	env. 1 200 mm
Épaisseur de dalle	env. 20 mm
Capacité de charge	80 N/mm ² (ONR 23303)
Résistance à la traction par flexion	60 N/mm ² (DIN EN 196-1)
Usure	Classe A6 selon Böhme (ÖNORM EN 13892-3)

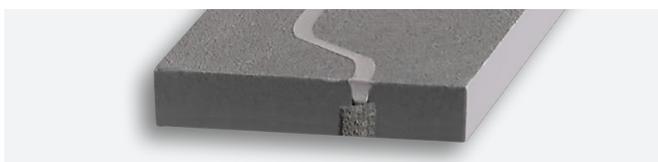


SL 15/05

Profilé de joint de sol préfabriqué en composite de carbone pour des joints de coupe et de retrait étroits jusqu'à 5 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 80 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 15 mm
Mouvement des joints horizontal total	5 mm (-2/+3 mm)
Ponçage	max. 2 mm
Résistance à la pression	60 N/mm ² (ONR 23303)

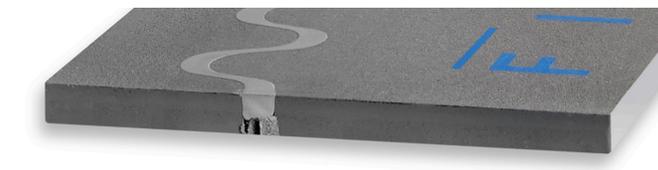


WGX 20/70

Profilé de joint de sol préfabriqué en composite de carbone pour des joints particulièrement larges jusqu'à 70 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 255 mm
Épaisseur du profilé de joint	env. 20 mm
Ponçable	max. 2 mm
Mouvement des joints horizontal total	30 mm (-10/+20 mm)
Résistance à la pression	80 N/mm ² (ONR 23303)

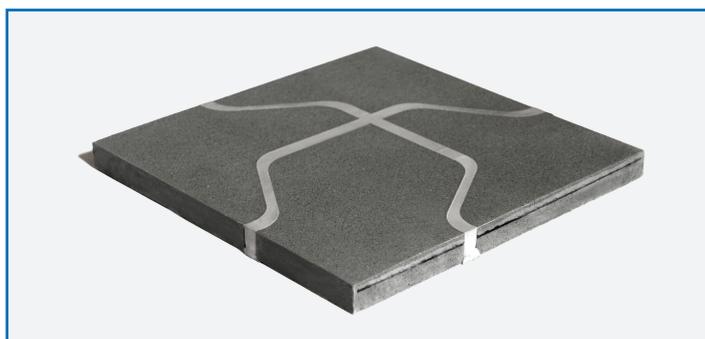


PIÈCES MOULÉES

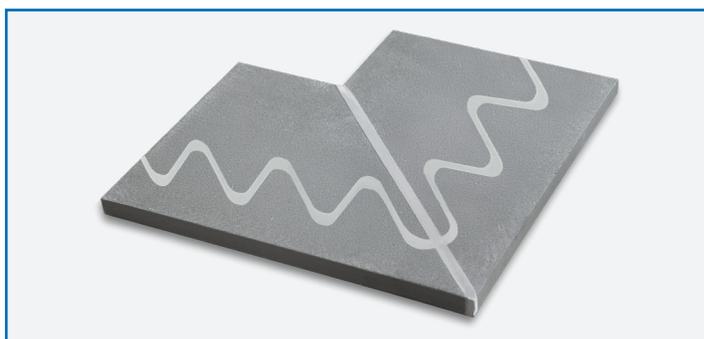
Croisements, raccords muraux et autres pièces moulées.

Livraison possible en version préfabriquée **selon les exigences**.

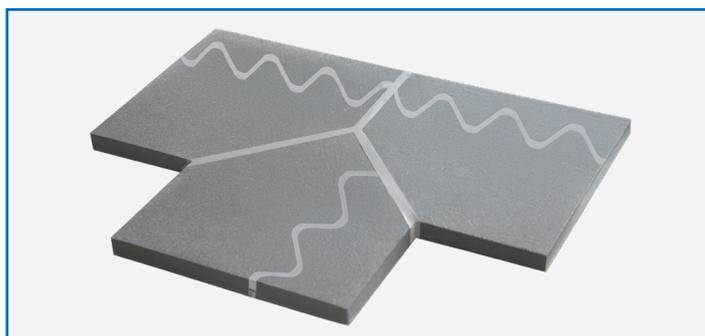
Le **système de construction unique et flexible** permet, grâce à la capacité d'adaptation des différents profilés pendant l'installation, de fabriquer des pièces moulées personnalisées sur n'importe quel chantier : une solution adaptée et orientée détails qui ne requiert ni frais spéciaux ni planification préalable.



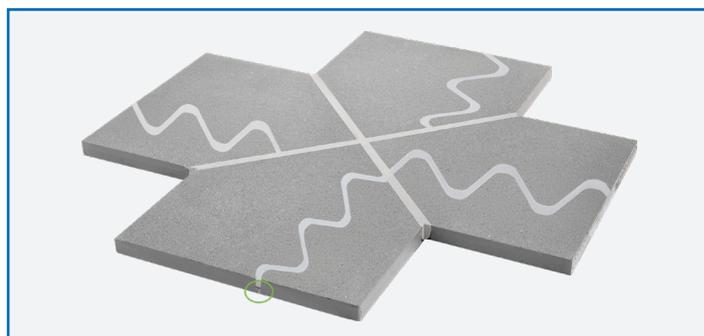
Pièce moulée uni pour ST 20/30
réf. 23



Pièce moulée en L WGX, réf. 27
Pièce moulée en L RC, réf. 91



Pièce moulée en T WGX, réf. 28
Pièce moulée en T RC, réf. 92



Pièce moulée en croix WGX, réf. 29
Pièce moulée en croix RC, réf. 64



Dalle murale
24 x 20 cm, réf. WP
24 x 120 cm, réf. WP 24x120

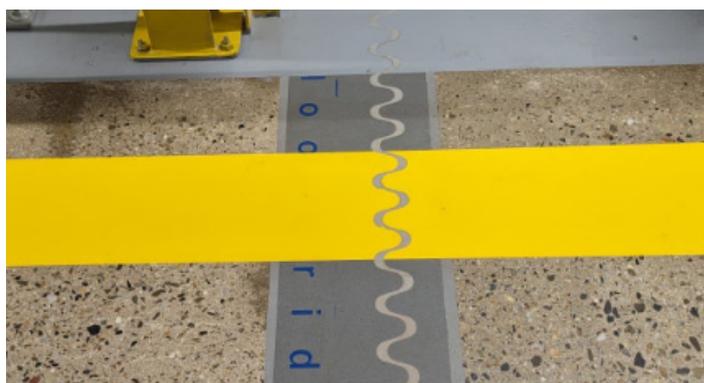
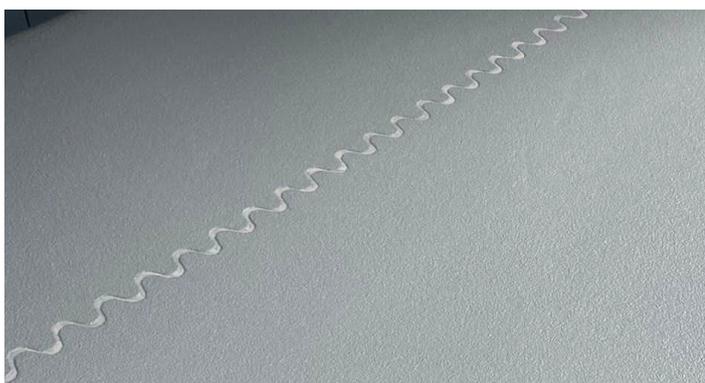
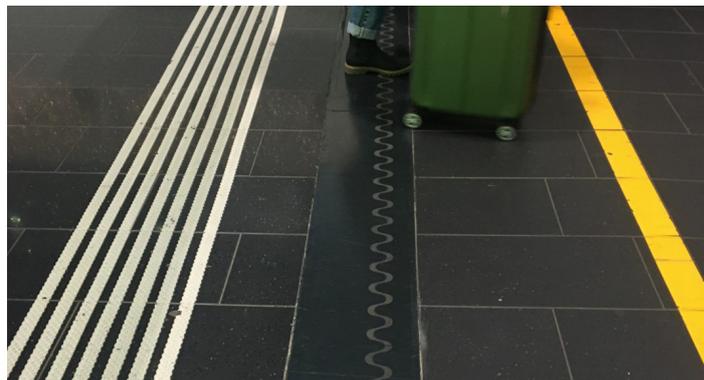
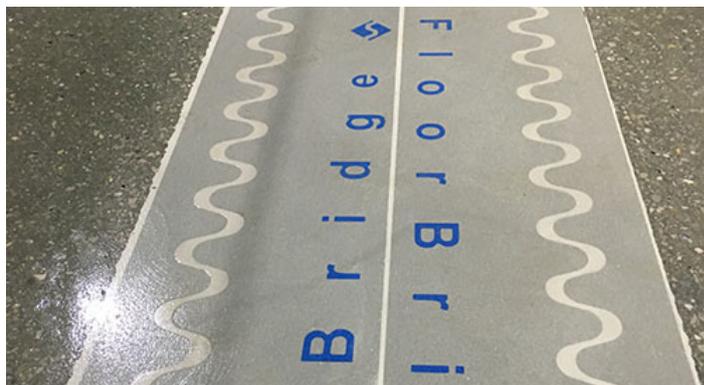


Toutes les images revêtent un caractère symbolique uniquement.

RÉFÉRENCES

Voici un petit extrait de nos références du domaine industriel.

Faites-vous une **première impression** de nos produits dédiés au domaine industriel par ce **petit extrait de nos réalisations**.



LES PROFILÉS DE JOINTS DE SOL DESTINÉS AUX PARKINGS

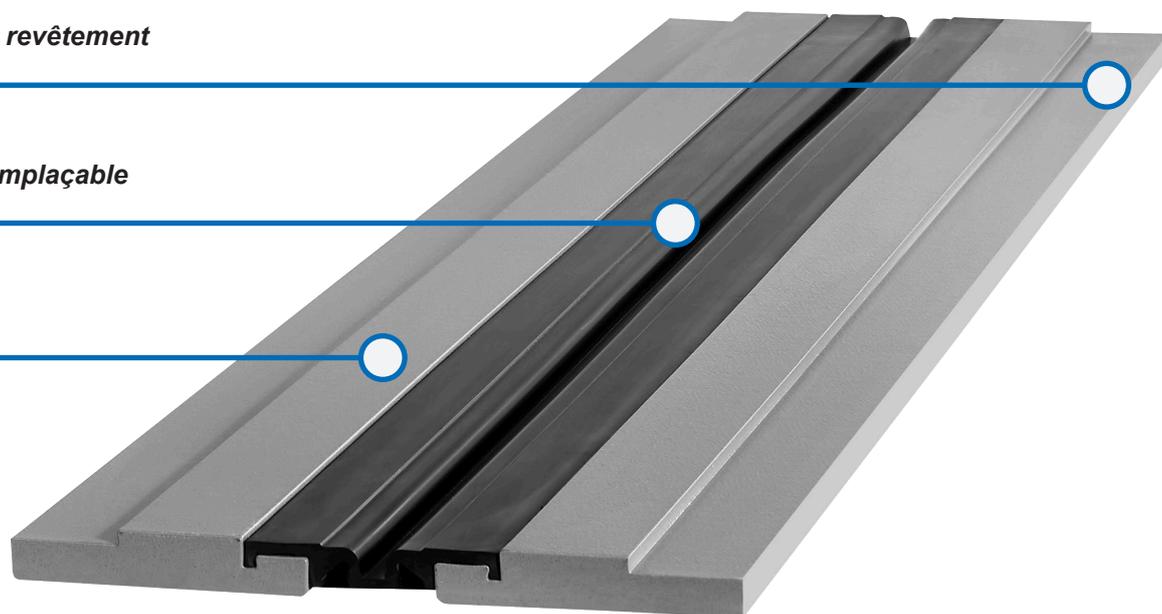
La protection optimale des parkings souterrains et des parkings à étages en termes de statique et de structure.

Exposés à des milliers de tonnes de charge, à l'humidité et au sel de déneigement, les **matériaux utilisés pour la construction des parkings souterrains et à étages** subissent d'énormes contraintes statiques et météorologiques. Dans ce contexte, les solutions de joints ont un rôle crucial à jouer. Les **profilés de joints de sol en carbone composite** avec raccord de revêtement durablement étanche protègent les matériaux sur le long terme.

raccord étanche au revêtement

insert extensible remplaçable

peut être recouvert



- ✓ **Étanchéité à l'eau** : Meilleure protection grâce à un raccord de revêtement étanche testé et à un caoutchouc extensible aisément remplaçable.
- ✓ **Haute résistance** : du piéton au poids lourd.
- ✓ **Longue durée de vie et faibles coûts de maintenance.**
- ✓ **Sans aucun métal** : Les profilés de joint FloorBridge® ne contiennent pas de métal et sont donc 100 % inoxydables. Comme le sel de déneigement et l'eau pénètrent directement les parkings souterrains et les parkings couverts depuis l'extérieur, l'absence de métal constitue un critère de qualité essentiel.
- ✓ **Personnalisation des couleurs** : Les profilés peuvent être dotés du revêtement de votre choix afin de s'intégrer parfaitement à vos coloris.

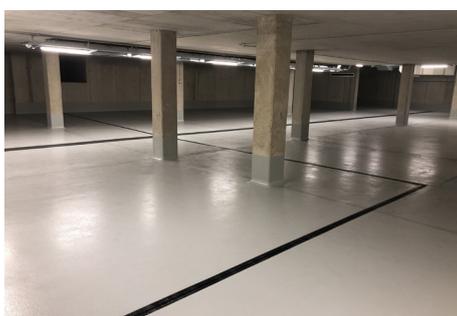
VUE D'ENSEMBLE SUR LES PROFILÉS POUR PARKINGS

	CPS 20/50 Mono, Duo	CPS 20/50 P Mono, Duo	CPS 20/50 TD	CPS 20/80 Mono, Duo	CPS 20/80 TD
Largeur du profilé de joint approx.	290 mm			325 mm	
Longueur du profilé de joint approx.	1 200 mm encastré, net 1 195 mm				
Épaisseur du profilé de joint approx.	23 mm		18 mm	23 mm	18 mm
Largeur de joint max. dans le support	50 mm			80 mm	
Insert extensible env.	100 mm			130 mm	
Mouvement de joint horizontal total	50 mm (-20/+30 mm)	15 mm (-10/+15 mm)	50 mm (-20/+30 mm)	80 mm (-30/+50 mm)	
Mouvement de joint vertical total	30 mm (-15/+15 mm)	10 mm (-5/+5 mm)	30 mm (-15/+15 mm)	50 mm (-25/+15 mm)	
Contrainte de camion	600 kN (DIN 1072)				
Classe de réaction au feu	Bfl-s1				
Teinte	Profilé de joint gris, caoutchouc extensible noir				
Conditionnement (europalette)	84 pces de 1,2 m (100,8 m)				



NOS RÉFÉRENCES

Découvrez par vous-mêmes nos produits.





FloorBridge® CPS 20/50 avec raccord de revêtement des deux côtés



FloorBridge® CPS 20/50

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec insert extensible remplaçable pour les mouvements de joint horizontaux et verticaux.

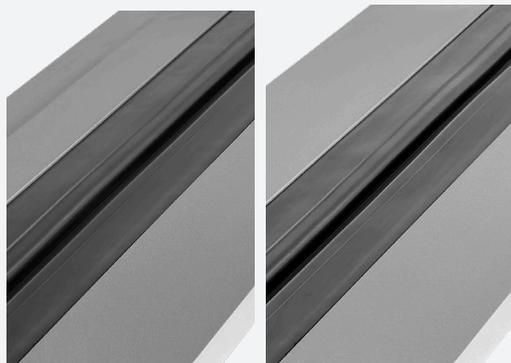
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ raccord étanche au revêtement testé
- ✓ insert extensible remplaçable (sans dégât aux systèmes de protection de la surface)
- ✓ sans métaux
- ✓ installation facile
- ✓ version étanche testée
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix



DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Parkings à étages et souterrains

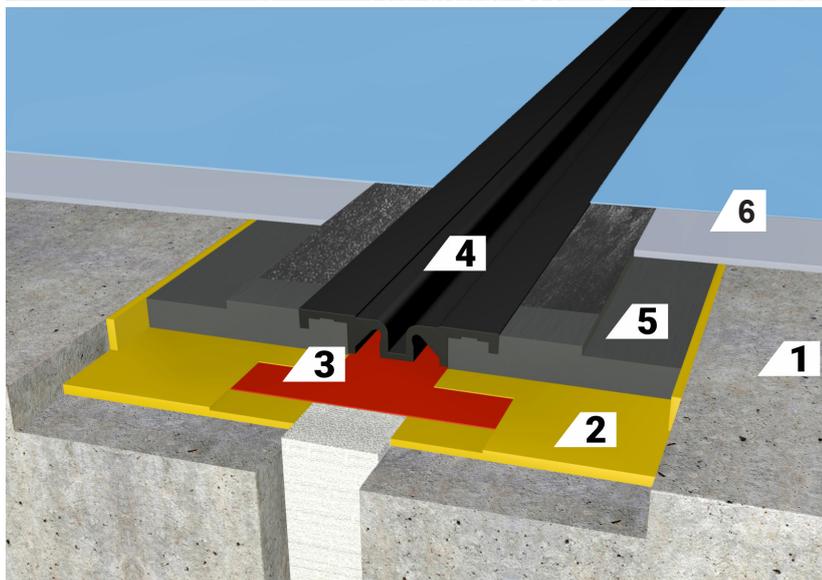


FloorBridge® CPS 20/50 DUO avec raccord de revêtement sur un côté

FloorBridge® CPS 20/50 MONO sans raccord de revêtement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

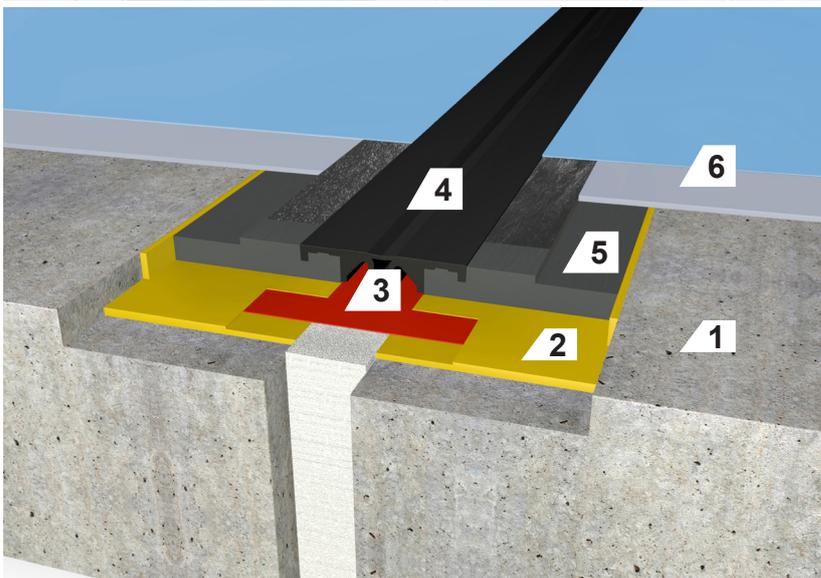
Largeur du profilé de joint	env. 290 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 23 mm
Largeur de joint dans le support	max. 50 mm
Insert extensible	env. 100 mm
Mouvement de joint horizontal total	50 mm (-20/+30 mm)
Mouvement de joint vertical total	30 mm (-15/+15 mm)
Contrainte de camion	600 kN (DIN 1072)
Teinte du profilé de joint	gris
Teinte de l'insert extensible	noir
Conditionnement (europalette)	Set de 84 à 1,20 m (100,8 m)



- 1 Béton de construction
- 2 Colle composite
- 3 Bande d'étanchéité
- 4 insert extensible remplaçable
- 5 Profilé de joint CPS 20/50
- 6 Revêtement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 290 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 23 mm
Largeur de joint dans le support	max. 50 mm
Insert extensible	env. 100 mm
Mouvement de joint horizontal total	25 mm (-10/+15 mm)
Mouvement de joint vertical total	10 mm (-5/+5 mm)
Contrainte de camion	600 kN (DIN 1072)
Teinte du profilé de joint	gris
Teinte de l'insert extensible	noir
Conditionnement (europalette)	Set de 84 à 1,20 m (100,8 m)



- 1 Béton de construction
 2 Colle composite
 3 Bande d'étanchéité
4 insert extensible remplaçable
 5 Profilé de joint CPS 20/50 P
 6 Revêtement

PARKING COUVERT



FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® CPS 20/50 P avec raccord de revêtement des deux côtés

FloorBridge® CPS 20/50 P

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec insert extensible remplaçable pour les mouvements de joint horizontaux et verticaux, et avec insert extensible lisse permettant de prévenir l'accumulation de saletés.

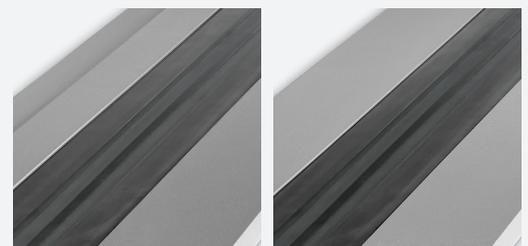
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ raccord étanche au revêtement testé
- ✓ insert extensible remplaçable (sans dégât aux systèmes de protection de la surface)
- ✓ sans métaux
- ✓ installation facile
- ✓ version étanche testée
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix



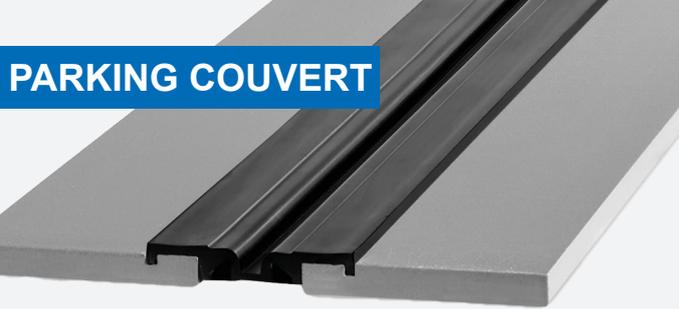
DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Parkings à étages et souterrains
- ✓ Centres commerciaux
- ✓ Écoles et immeubles de bureaux



FloorBridge® CPS 20/50 P DUO avec raccord de revêtement sur un côté

FloorBridge® CPS 20/50 P MONO sans raccord de revêtement



FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® CPS 20/50 TD

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec insert extensible remplaçable pour les mouvements de joint horizontaux et verticaux du niveau supérieur du parking.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ raccord étanche au revêtement testé
- ✓ insert extensible remplaçable (sans dégât aux systèmes de protection de la surface)
- ✓ sans métaux
- ✓ installation facile
- ✓ version étanche testée
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix

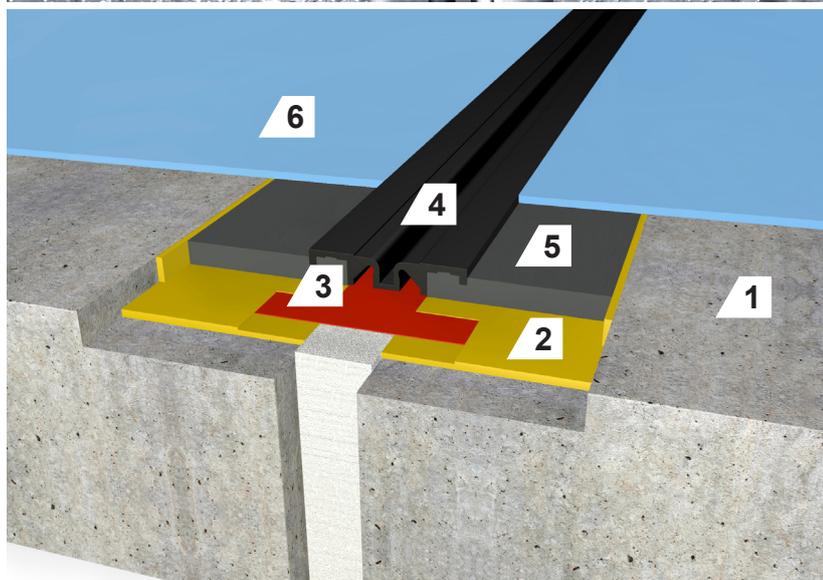
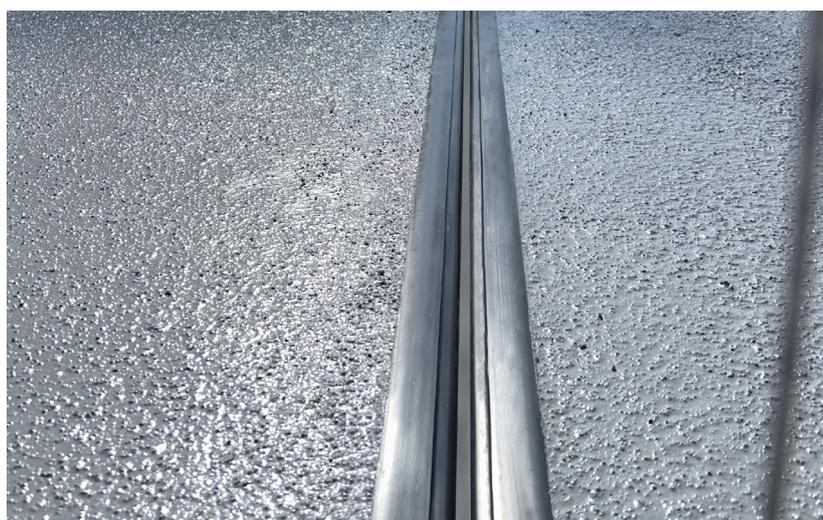


DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Parkings à étages et souterrains

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

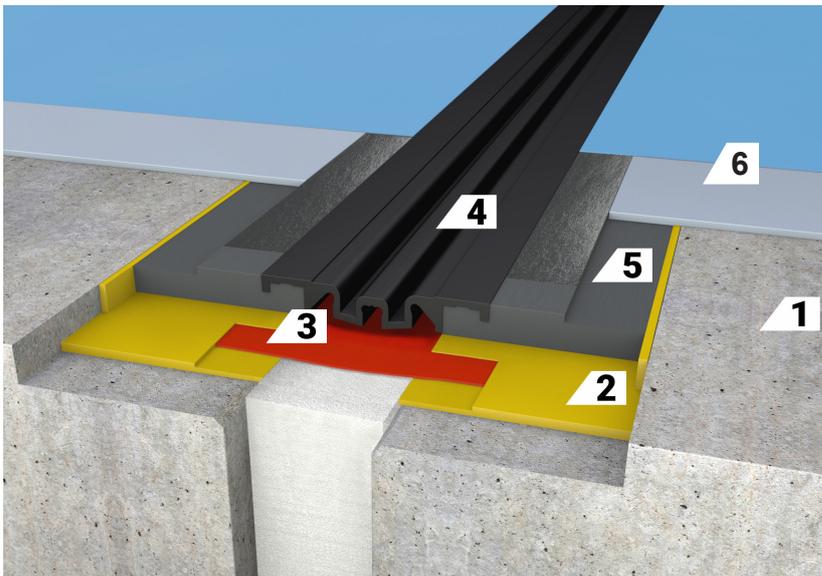
Largeur du profilé de joint	env. 290 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 18 mm
Largeur de joint dans le support	max. 50 mm
Insert extensible	env. 100 mm
Mouvement de joint horizontal total	50 mm (-20/+30 mm)
Mouvement de joint vertical total	30 mm (-15/+15 mm)
Contrainte de camion	600 kN (DIN 1072)
Teinte du profilé de joint	gris
Teinte de l'insert extensible	noir
Conditionnement (europalette)	Set de 84 à 1,20 m (100,8 m)



- 1 Béton de construction
- 2 Colle composite
- 3 Bande d'étanchéité
- 4 insert extensible remplaçable
- 5 Profilé de joint CPS 20/50 TD
- 6 Revêtement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 325 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 23 mm
Largeur de joint dans le support	max. 80 mm
Insert extensible	env. 130 mm
Mouvement des joints horizontal total	80 mm (-30/+50 mm)
Mouvement des joints vertical total	50 mm (-25/+25 mm)
Contrainte de camion	600 kN (DIN 1072)
Teinte du profilé de joint	gris
Teinte de l'insert extensible	noir
Conditionnement (europalette)	84 pces de 1,20 m (100,8 m)



- 1 Béton de construction
 2 Colle composite
 3 Bande d'étanchéité
4 insert extensible remplaçable
 5 Profilé de joint CPS 20/80
 6 Revêtement

PARKING COUVERT



FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® CPS 20/80 avec
raccord de revêtement des deux
côtés

FloorBridge® CPS 20/80

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec insert extensible remplaçable pour les mouvements horizontaux et verticaux de joints particulièrement larges.

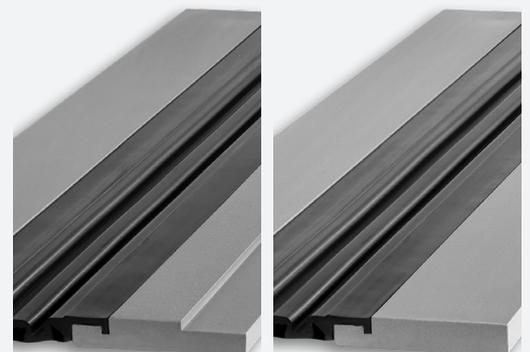
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ raccord étanche au revêtement testé
- ✓ insert extensible remplaçable (sans dégât aux systèmes de protection de la surface)
- ✓ sans métaux
- ✓ installation facile
- ✓ version étanche testée
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix



DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Parkings à étages et souterrains



FloorBridge® CPS 20/80
DUO avec raccord de
revêtement sur un côté

FloorBridge® CPS 20/80
MONO sans raccord de
revêtement



FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® CPS 20/80 TD

Profilé de joint de sol préfabriqué en carbone composite avec insert extensible remplaçable pour les mouvements horizontaux et verticaux de joints particulièrement larges du niveau supérieur du parking.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ raccord étanche au revêtement testé
- ✓ insert extensible remplaçable (sans dégât aux systèmes de protection de la surface)
- ✓ sans métaux
- ✓ installation facile
- ✓ version étanche testée
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix

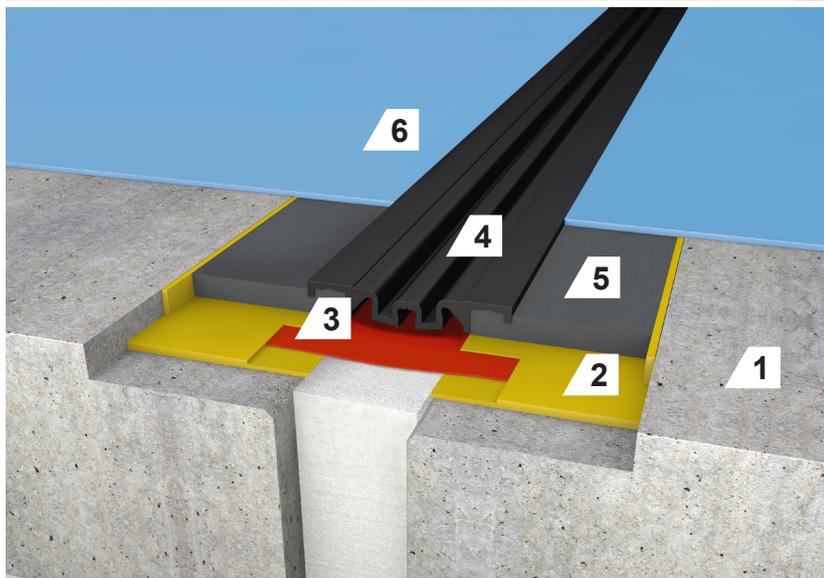


DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Parkings à étages et souterrains

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du profilé de joint	env. 325 mm
Longueur du profilé de joint	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Épaisseur du profilé de joint	env. 18 mm
Largeur de joint dans le support	max. 80 mm
Insert extensible	env. 130 mm
Mouvement de joint horizontal total	80 mm (-30/+50 mm)
Mouvement de joint vertical total	30 mm (-25/+25 mm)
Contrainte de camion	600 kN (DIN 1072)
Teinte du profilé de joint	gris
Teinte de l'insert extensible	noir
Conditionnement (europalette)	Set de 84 à 1,20 m (100,8 m)

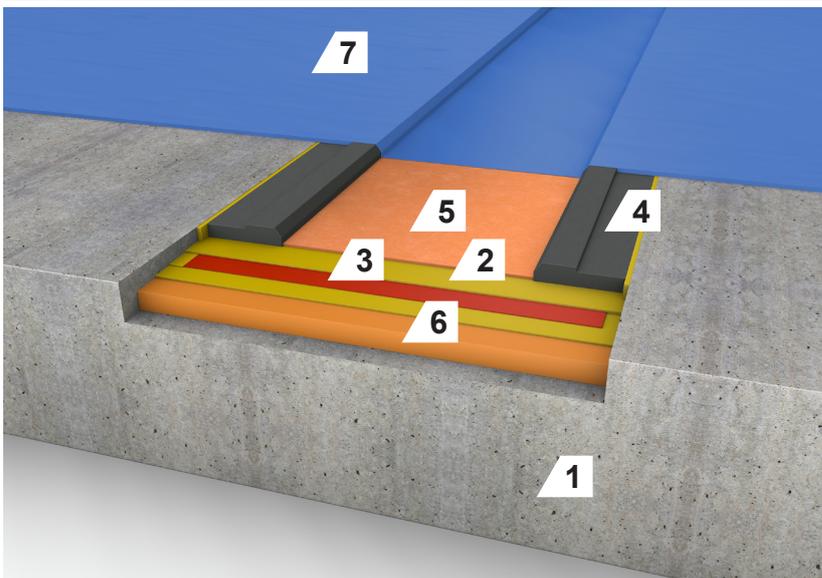


- 1 Béton de construction
- 2 Colle composite
- 3 Bande d'étanchéité
- 4 Insert extensible remplaçable
- 5 Profilé de joint CPS 20/80 TD
- 6 Revêtement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur totale	env. 410 mm (variable en fonction des exigences)
Longueur	env. 1 200 mm encastré (1 195 mm net)
Profondeur du système d'évaporation	max. 20 mm (réglable en fonction des exigences)
Teinte	gris
Teinte de l'insert extensible	noir
Conditionnement (europalette)	90 pcs de 1,20 m (108 m)

Un raccord étanche testé avec le revêtement adjacent peut être prévu. Les évacuations peuvent être intégrées au système d'évaporation.



- 1 Béton de construction
- 2 Colle composite
- 3 Bande d'étanchéité
- 4 Pièce latérale 23x80
- 5 Compensation de hauteur Connect
- 6 Mortier d'égalisation en époxy
- 7 Revêtement



PARKING COUVERT

FloorBridge®
Carbon Composite Joint Profiles

FloorBridge® Système d'évaporation

Pièce latérale préfabriquée en carbone composite avec bride de revêtement permettant la réalisation de cunettes d'évaporation de n'importe quelle largeur.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ✓ sans métaux
- ✓ installation facile
- ✓ faible hauteur d'installation
- ✓ version étanche testée
- ✓ peut être recouvert et aspect libre de choix



DOMAINES D'APPLICATION

- ✓ Parkings à étages et souterrains (constructions neuves et rénovations)

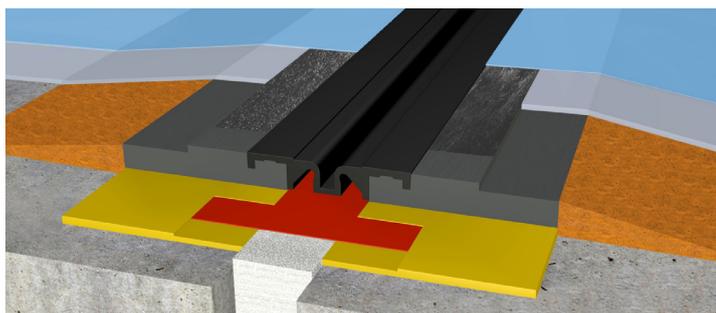
AUTRES VARIANTES

Profilé de joint rapporté, structure en asphalte et CPS Duo



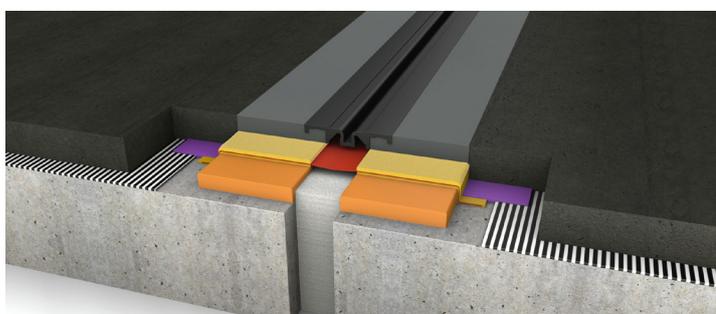
Profilé de joint rapporté

Si, en raison des conditions environnementales, le profilé de joint ne peut pas être enfoncé, il peut être posé, la bordure étant alors réalisée avec du mortier de résine synthétique. Selon la largeur de la bordure, cette variante peut également servir à ralentir le trafic.



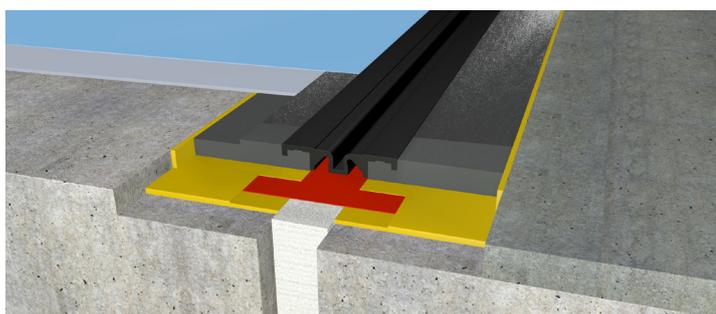
Structure en asphalte

Nous utilisons notre système CPS Mono ou CPS TD pour les structures en asphalte coulé monocouche ou multicouche. L'ampleur de l'égalisation au mortier sous le profilé de joint dépend alors de la hauteur de la structure en asphalte coulé.



CPS Duo

Notre système CPS Duo s'utilise Si lorsque des structures de sol différentes se rencontrent (exemple : revêtement-asphalte coulé/revêtement-béton).



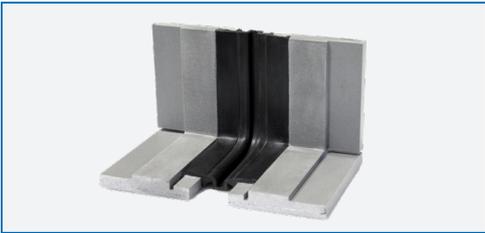
PIÈCES MOULÉES

Croisements, raccords muraux et autres pièces moulées.

Livraison possible en version préfabriquée **selon les exigences**.
 Le **système de construction unique et flexible** permet, grâce à la capacité d'adaptation des différents profilés pendant l'installation, de fabriquer des pièces moulées personnalisées sur n'importe quel chantier : une solution adaptée et orientée détails qui ne requiert ni frais spéciaux ni planification préalable.



✓ Pièce moulée en L CPS



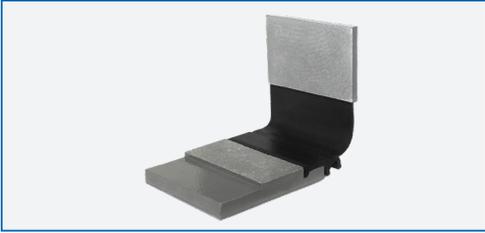
✓ Pièce moulée sol/mur CPS 90°



✓ Pièce moulée en T CPS



✓ Pièce moulée en croix CPS



✓ Profilé de raccordement mural CPS



✓ Dalle murale
 24 x 20 cm, réf. WP
 24 x 120 cm, réf. WP 24x120

RÉFÉRENCES

Voici un petit extrait de nos références en termes de parkings.

Faites-vous une **première impression** de nos produits dédiés aux parkings par ce **petit extrait de nos réalisations**.



PRODUITS SYSTÈME FLOORBRIDGE®

Colle composite



✓ Colle époxy
Connect 01/03
30 kg, réf. 122/ réf. 34
9 kg, réf. 35 (Connect 03)



✓ Colle époxy
Connect 04
26 kg, réf. 147

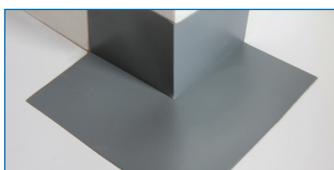


✓ Colle PMMA
Connect 20
10 kg, réf. 198
100 g, réf. 199 catalyseur

Bandes d'étanchéité & accessoires



✓ Bande d'étanchéité SM
SM 150, 40 mct; réf. 33
SM 200, 40 mct; réf. 69
SM 500, 20 mct; réf. 135
SM 700, 20 mct; réf. 138



✓ Angle sortant
100 x 100 mm
réf. 71



✓ Angle rentrant
100 x 100 mm
réf. 72



✓ Croisement
200 x 200 mm
réf. 119



✓ Bande de mousse PU
20 x 10 mm, réf. 154



✓ Raccord mural pour
profilé CPS / réf. 102

Caoutchouc extensible et accessoires



✓ Caoutchouc extensible
pour CPS 20/50 / réf. 100



✓ Caoutchouc extensible
pour CPS 20/50 P / réf. 128



✓ Caoutchouc extensible
pour CPS 20/80 / réf. 101



✓ Insert pour caoutchouc
extensible / réf. 124



✓ ElastoTape EPDM, 23 cm
Largeur / réf. 169



✓ Cleaner 12, 250 ml
réf. 9603900

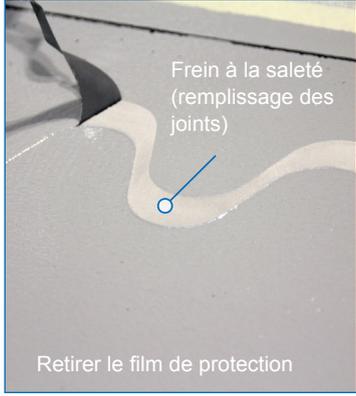


✓ Connect 12, 600 ml
réf. 3182121



✓ Connect 13, 500 g
réf. 192

Produits complémentaires

	 <p>Coller le film de protection</p>	 <p>Sceller le profilé de joint</p>	 <p>Frein à la saleté (remplissage des joints) Retirer le film de protection</p>
<p>✓ Films de protection pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> - WGX 20/50, réf. SF10 - ST 20/30, réf. SF5 - RC 20/30, réf. SF5 - AC 20/30, réf. SF5 - SL 15/08, réf. SF7 - SLX 15/10, réf. SF11 			
			
<p>✓ Finish transparent 2 x 1 kg, réf. 151 couleur env. RAL 7001 2,5 kg, réf. 152</p>	<p>✓ Bande d'isolation de chape Rouleau de 50 mct, réf. 125</p>	<p>✓ Epoxy mortars 300 Pot de 14,5 kg, réf. 166</p>	<p>✓ Bande adhésive 75 mm réf. 402-75</p>

OUTILS FLOORBRIDGE®

			
<p>✓ Gabarits d'installation 30 cm 10 cm p. CPS 20/50 (TD), réf. 176 13 cm p. CPS 20/80 (TD), réf. 177</p>	<p>✓ Latte en aluminium 2 m réf. 185</p>	<p>✓ Rouleau 45 mm réf. P1-751</p>	<p>✓ Pinceau plat 10 mm réf. 172</p>
			
<p>✓ Spatule SP 04 universelle réf. 37</p>	<p>✓ Pistolet à cartouche 600 ml / réf. G3-753006</p>	<p>✓ Pistolet 2K Power 400 ml réf. 194</p>	<p>✓ Buse de mélange p. Connect 13 réf. 193</p>
			
<p>✓ Barre d'aide au montage réf. 183</p>	<p>✓ Balance réf. S15-PWS35</p>	<p>✓ Spatule à colle 18 cm Denture B1 réf. D1-12019</p>	<p>✓ Spatule à plâtre 40 mm, réf. 184</p>



FloorBridge®

Carbon Composite Joint Profiles

SIÈGE

FloorBridge® International GmbH

Gewerbepark 21

A-4101 Feldkirchen an der Donau

+43 (0) 7233 20 030

office@floorbridge.com

www.floorbridge.com



*Découvrez-en plus à notre propos !
Scannez le code QR pour accéder à notre site Web.*