

CATALOGUE DE PRODUITS

Étanchéité / Résistant au feu / Insonorisation
Isolation / Efficacité énergétique / Sismique / Résistant à la circulation



JOINTS DE DILATATION SIKA SOLUTIONS COMMERCIALES ET ARCHITECTURALES

Emseal® ■ **Wabo®**

**BUILDING TRUST
CONSTRUIRE LA CONFIANCE**



JOINTS DE DILATATION

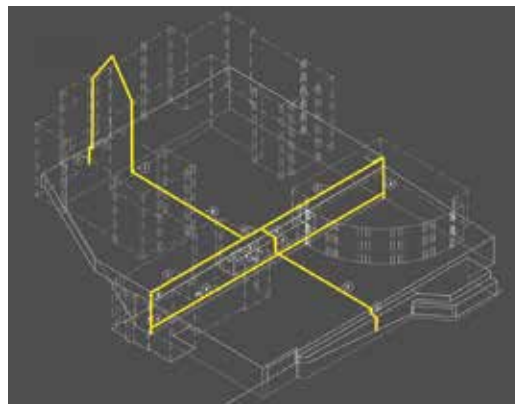
COMMERCIAUX

Emseal® ■ Wabo®

Conception collaborative de joints de dilatation en 3D

Chez Sika, nous croyons que la conception intelligente est la clé pour obtenir des joints de dilatation étanches et fiables, et cela débute avec la 3D. Notre approche collaborative et tridimensionnelle de la conception des joints de dilatation intègre toutes les parties prenantes du projet (architectes, ingénieurs, entrepreneurs et fabricants), garantissant une coordination totale, de la conception à l'installation. Ce processus complet permet d'obtenir des systèmes de joints à la fois fonctionnels et intégrés à l'enveloppe du bâtiment.

Le principe fondamental qui sous-tend chaque solution Emseal® est la continuité de l'étanchéité. Nos transitions fabriquées en usine et conçues avec précision garantissent l'intégrité de l'étanchéité malgré les changements de plan, de direction et de matériau. Cette approche assure l'étanchéité de l'ensemble du système de joints, y compris les angles, les tés et les intersections complexes, ce qui minimise le risque de défaillance et simplifie l'installation.



Transitions et terminaisons

Les solutions de transition pour joints de dilatation fabriquées en usine par Sika Emseal® sont conçues pour maintenir l'étanchéité à l'eau et à l'air, l'insonorisation, l'isolation et la résistance au feu dans toutes les conditions, quels que soient les changements de plan, de direction et d'environnement. Contrairement aux alternatives fabriquées au chantier, ces transitions usinées dans des conditions contrôlées permettent de garantir une qualité et des performances constantes. En éliminant les approximations et les variations sur le chantier, elles simplifient l'installation, réduisent le temps de travail et éliminent pratiquement tout risque de fuite aux points de raccordement critiques tels que les angles, les bordures et les extrémités. Au cœur de la philosophie de continuité d'étanchéité de Emseal®, ces transitions sont essentielles pour fournir des systèmes de joints fiables et durables qui fonctionnent pendant toute la durée de vie de la structure.

Brevets américains : 9,850,662 | 10,851,542 | 9,200,437 | 10,066,387 | 10,422,127 | 10,570,611



L'engagement Sika

L'engagement de Sika en faveur de la conception 3D et de la coordination pré-planifiée améliore la constructibilité et réduit les erreurs d'installation. En visualisant et en traitant les transitions pendant la phase de conception, nos systèmes de joints de dilatation offrent des performances et une fiabilité à long terme.

Spécifier Emseal®, c'est construire en toute confiance avec une étanchéité continue et des performances constantes.

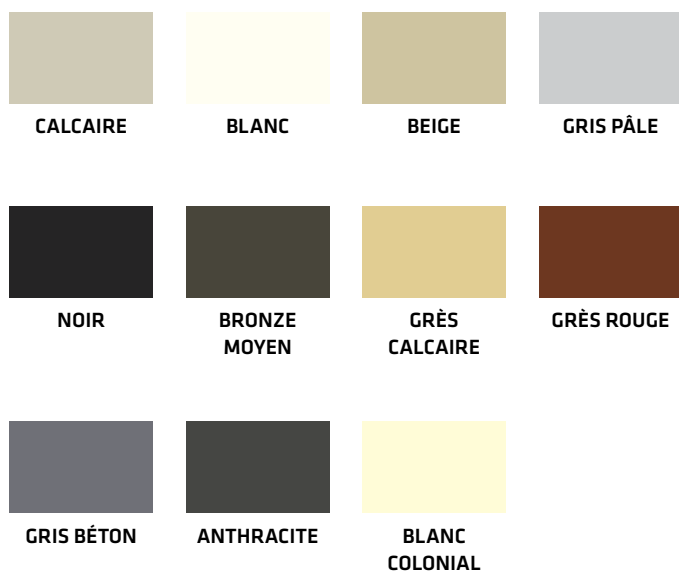
Coordination des couleurs pour la conception architecturale

Emseal® propose une gamme complète de systèmes de joints de dilatation en mousse précomprimée et enduits de mastic, tels que Seismic Colorseal®, Emshield® WFR et Quietjoint, conçus pour s'harmoniser avec les finitions architecturales. Ces systèmes sont disponibles dans une large gamme de couleurs appliquées en usine à l'aide de notre mastic silicone haute performance standard, Sikasil® WS-295 (communiquer avec Sika pour connaître les prix et la disponibilité). Les produits double-face (tels que Seismic Colorseal®-DS ou Emshield® WFR2) peuvent être fabriqués avec des faces intérieures et extérieures de couleurs différentes, offrant aux concepteurs une flexibilité inégalée pour répondre à la fois aux critères esthétiques et de performance.

De plus, Emseal® propose un programme de couleurs personnalisées pour les systèmes revêtus de mastic. Les couleurs personnalisées doivent être examinées et approuvées par Sika avant de passer commande. Toutes les couleurs personnalisées doivent être fournies par le client et expédiées à notre usine pour fabrication.

Les **systèmes intérieurs et extérieurs Wabo®** équipés de garniture d'étanchéité en caoutchouc sont disponibles dans les quatre couleurs standard présentées ci-dessous.

Mastic Sikasil® WS-295 pour joints en mousse précomprimée | Couleurs standard



Garniture d'étanchéité Wabo® | Couleurs



Les couleurs présentées sur cette fiche sont approximatives et ne sont fournies qu'à titre indicatif. Communiquer avec un distributeur Sika pour demander des échantillons physiques afin d'obtenir une correspondance précise. Les utilisateurs doivent vérifier que la couleur répond à leurs exigences.

Pour plus d'informations sur les options de couleurs, rendez-vous sur emseal.com

Joint de dilatation pour applications commerciales

Murs extérieurs

Seismic Colorseal® / Colorseal®-On-A-Reel / SafeReseal® / Backerseal	5
Emshield® WFR / SecuritySeal® SSW / Wabo®FireFlex	6
Wabo®WeatherSeam / Wabo®SeismicCover	7

Tabliers - Stationnements

DSM / SJS / Horizontal Colorseal® / DSM-DS	8
Thermaflex / WaboCrete® Membrane Gen II	9
Emshield® DFR / SecuritySeal® SSF / SJS-FR / Wabo®FireFlex	10
Wabo®ElastoFlex / Wabo®SafetyFlex / Wabo®Seismic SafetyFlex / Wabo®SeismicSpan	11

Dalles rapportées / désolidarisées

DSM-FP / SJS-FP	12
DFR-FP / SJS-FP-FR / Migutan-FP / Roofjoint	13

Toiture

Roofjoint / Wabo®RoofCover	14
----------------------------	----

Sous le niveau du sol

BG	15
----	----

Joint de dilatation hygiéniques et résistants aux produits chimiques

Chemseal / DSF	16
----------------	----

Planchers intérieurs

SJS-FR-NB / SJS-FR-Inlay / SJS-FR	17
Wabo®CorridorWrap / Wabo®FastFloor / Wabo®HingeMount / Wabo®SeisMaxPlus / Wabo®SeismicFloor	18
Wabo®SeismicPan / Migutrans SFS / Migutec FGH	19

Murs intérieurs

QuietJoint / Wabo®Contour II / Wabo®CorridorWrap / Wabo®SeisMaxPlus	20
Wabo®SeismicCover / Wabo® WeatherSeam	21

Garanties par fournisseur unique

Membranes d'étanchéité Sikalastic®	22
------------------------------------	----

Seismic Colorseal®

JOINT PRIMAIRE ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 250 MM (1/2 - 10 PO)

Description

Seismic Colorseal® est un joint primaire précomprimé recouvert de silicone conçu pour les joints structurels à mouvement élevé sur pratiquement tous les substrats. Il est idéal pour assurer l'étanchéité des joints structurels verticaux, sismiques et de culée dans le plan vertical. Disponible en version double face (Seismic Colorseal®-DS) pour un joint fini des deux côtés du mur.

Avantages

- Isolation thermique
- Insonorisation
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Vaste choix de couleurs
- +/- 50 % de mouvement (total de 100 %)

**Colorseal®-On-A-Reel**

JOINT PRIMAIRE ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 30 MM (1/2 - 1 1/4 PO)

Description

Colorseal®-on-a-Reel est un joint primaire précomprimé recouvert de silicone pour joints de petite taille. Il est livré en rouleau pour une installation rapide dans des espacements de joint de 12 - 30 mm (1/2 - 1 1/4 po) de largeur. Le conditionnement en rouleau, contrairement aux bâtonnets, réduit les déchets, diminue les coûts de production, facilite la manutention et permet une installation facile et rapide. Le faible coût d'installation fait de ce système une alternative rentable au « mastic et fond de joint ».

Avantages

- Installation rapide
- Vendu en rouleau de 305 cm (10 pi)
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Vaste choix de couleurs
- +30 % / -50 % de mouvement (total de 80 %)

**SafeReseal®**

JOINT PRIMAIRE ÉTANCHE POUR RÉTROINSTALLATION
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 30 MM (1/2" - 1 1/4")

Description

SafeReseal® est un système de joint d'étanchéité pour les systèmes EIFS, les éléments préfabriqués, le béton et pratiquement tous les substrats. Il s'agit d'un joint étanche pour rétroinstallation plus sécuritaire, sans meulage, sans poussière, silencieux, sans apprêt, sans tension, pouvant être peint, qui peut être installé sur les résidus de l'ancien mastic sans qu'il soit nécessaire de le poncer pour l'éliminer complètement.

Avantages

- S'adapte aux irrégularités des joints
- Préparation sans meulage
- Peut être peint
- Ancrage non invasif
- +/- 50 % de mouvement (total de 100 %)

**Backerseal®**

JOINT SECONDAIRE ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 150 MM (1/2 - 6 PO)

Description

Backerseal® est un joint de mousse expansive préformée économique qui assure un scellement secondaire étanche à l'eau dans les applications derrière un mastic liquide et un fond de joint installés de manière conventionnelle ou directement derrière des mastics liquides à faible module appliqués sur le chantier.

Avantages

- S'adapte aux irrégularités des joints
- Isolation thermique
- Atténuation acoustique
- Ancrage non invasif
- +/- 25 % de mouvement (total de 50 %)



Emshield® WFR1 / WFR2 / WFR3

RÉSISTANCE AU FEU DE 1, 2 OU 3 HEURES UL/ULC / ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 150 MM (1/2 - 6 PO)

Brevets US : 10,941,562 | 10,934,704 | 10,934,702

Description

Les joints de dilatation Emshield® WFR1, WFR2 et WFR3 sont des joints monoblocs résistants au feu qui assurent l'étanchéité, l'insonorisation, l'isolation thermique et l'harmonisation des couleurs, tout en s'adaptant aux mouvements des joints structurels. Les modèles WFR1 (mur, résistance au feu de 1 heure), WFR2 (mur, résistance au feu de 2 heures) et WFR3* (mur, résistance au feu de 3 heures) s'inscrivent dans la lignée des joints de dilatation structurels multifonctionnels et innovants de Emseal®. Certifiés par Underwriters Laboratories (UL) selon les normes rigoureuses UL et ULC 2079.

Avantages

- Résistance au feu de 1, 2, ou 3 heures
- Étanche à l'eau
- Isolation thermique
- Insonorisation
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Grande variété de couleurs
- Mouvement jusqu'à +/- 50 % (total de 100 %)



SecuritySeal® SSW2

RÉSISTANCE AU CROCHETAGE / RÉSISTANCE
AU FEU DE 2 HEURES UL/ULC / ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 150 MM (1/2 - 6 PO)

Brevets US : 10,941,562 | 10,934,704 | 10,934,702

Description

Emshield® SecuritySeal® SSW2 est un joint de dilatation résistant au crochetage, étanche et offrant une résistance au feu de 2 heures, destiné aux applications verticales nécessitant une surface durcie et inviolable. Les murs des établissements tels que les prisons, les centres de détention, les hôpitaux psychiatriques, les établissements scolaires et les garderies comptent parmi les nombreux lieux où le SecuritySeal® SSW2 est privilégié.

Avantages

- Résistance au crochetage
- Résistance au feu de 2 heures
- Étanche
- Isolation thermique
- Insonorisation
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Wabo®FireFlex (VFF)

PARE-FEU UL / COUVERTURE IGNIFUGE VERTICALE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 510 MM (1/2 - 20 PO)

Description

Le système de joints de dilatation coupe-feu sismiques Wabo®FireFlex (VFF) est une couverture ignifuge destinée à la réparation, à la rénovation et à la mise en place dans les joints de dilatation structurels larges et les joints de construction dans les applications en plan vertical.

Avantages

- Test de cycles dépassant les exigences de la norme ASTM E1399
- Résistance au feu de 2 heures pour les joints jusqu'à 510 mm (20 po) de largeur
- Aucun mastic ou produit d'étanchéité liquide n'est nécessaire pour l'installation
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Emshield® DFR/WFR CE

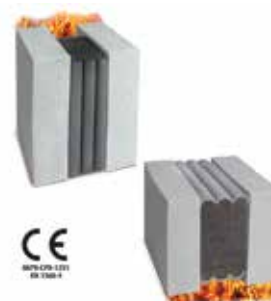
MARQUAGE CE, CERTIFIÉ EN-1366-4 / MURS ET DALLES
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Description

Emshield® DFR / WFR CE est un joint de dilatation résistant au feu pendant 4 heures, destiné aux murs et aux dalles. Testé par le CSTB (Centre scientifique et technique du bâtiment) en France et certifié par l'évaluation technique européenne (ETA), le produit DFR/WFR CE est adapté aux marchés européens et à tous les autres marchés exigeant le marquage CE.

Avantages

- Résistance au feu de 4 heures
- Certifié EN-1366-4
- Étanche
- Isolation thermique
- Insonorisation
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Wabo®WeatherSeam (WSW)

JOINTS MURAUX LARGE
 ESPACEMENT DE JOINT DE 250 – 600 MM (10 – 24 PO)

Description

Système de joints de dilatation parasismiques pour murs intérieurs et extérieurs ainsi que pour plafonds, Wabo®WeatherSeam est résistant aux intempéries et s'installe à niveau avec les substrats finis. Disponible pour des largeurs de joint allant jusqu'à 61 cm afin de s'adapter aux ouvertures de joints parasismiques.

Avantages

- Résistant aux intempéries
- Barrière thermique
- Installation encastrée
- Capacité de mouvements sismiques et multidirectionnels
- Gamme de couleurs
- Capacité de mouvement d'un total de 100 % de la taille nominale

**Wabo®Seismic Cover (WFE, WFX)**

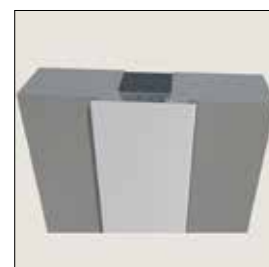
COUVRE-JOINT LARGE MURAL
 ESPACEMENT DE JOINT DE 250 – 600 MM (10 – 24 PO)

Description

Wabo®SeismicCover, un couvre-joint de dilatation sismique pour murs, est un système destiné aux murs extérieurs et intérieurs, conçu pour s'adapter aux mouvements thermiques et multidirectionnels. Ce système s'installe à l'extérieur ou à l'intérieur d'un bâtiment et offre une solution simple, esthétique et durable pour les zones accessibles au public et exposées à d'éventuels actes de vandalisme.

Avantages

- Résistant aux intempéries
- Installation en surface
- Résistance au feu en ajoutant un joint Emsshield® WFR
- Étanche en ajoutant un joint Seismic Colorseal®
- Aucune quincaillerie visible
- Capacité de mouvement sismique multidirectionnel



Solutions pour tabliers et stationnements

DSM System

JOINT ÉTANCHE RÉSISTANT À LA CIRCULATION
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 – 100 MM (1/2 – 4 PO)

Description

Joint de dilatation étanche, le système DSM est destiné à être utilisé dans les applications de tabliers à plan horizontal. Résistant à la circulation, collé sur la face du joint et précomprimé, le système DSM constitue un joint d'étanchéité primaire pour les joints de dilatation des tabliers. La robustesse et la résilience du système DSM proviennent de son imprégnation en acrylique modifié et de son revêtement en soufflet de silicone de qualité routière, sans tension.

Avantages

- Étanchéité
- Installation rapide
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Conformité ADA
- Capacité de mouvement de +/- 50% (total de 100 %) de la taille nominale



SJS Seismic Joint System

JOINT ÉTANCHE RÉSISTANT À LA CIRCULATION
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 400 MM (2 – 16 PO)

Description

Le système SJS est un système de couvre-joint étanche, à grande mobilité et insonorisé, destiné aux joints de dilatation de grande taille et aux joints sismiques. Le système SJS est constitué de deux joints horizontaux préassemblés en parallèle, adjacents à une rainure de forte résistance. Il ne contient ni armatures métalliques, ni barres d'autocentrage, ni aucun autre composant métallique superflu. La rainure sert de support pour la fixation des plaques de circulation montées en surface, qui supportent le poids des véhicules et d'autres charges.

Avantages

- Étanche
- Élimine le besoin de gouttières
- Installation facile
- Ancrage non invasif
- Disponible pour joint large
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %) de la taille nominale



Horizontal Colorseal®

JOINT ÉTANCHE POUR ZONES SANS CIRCULATION
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 – 200 MM (1/2 – 8 PO)

Description

Horizontal Colorseal® est un système de soufflet en silicone à grande flexibilité destiné aux terrasses, utilisé comme joint primaire, généralement sans couvre-joint, dans les zones non soumises à la circulation, telles que les périmètres des terrasses ou des toitures. Il peut être utilisé sous un couvre-joint lorsque la circulation piétonne ou automobile est prévue.

Avantages

- Étanche
- Installation rapide
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Construction neuve ou rénovation
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %) de la taille nominale



DSM-DS

JOINT ÉTANCHE AVEC SOUFFLETS DOUBLE FACE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 – 100 MM (1/2 – 4 PO)

Description

Le DSM-DS est un mastic précomprimé hautement résistant, à double face et à revêtement en silicone, qui a démontré au fil des ans sa capacité à résoudre des problèmes complexes d'étanchéité des joints là où d'autres systèmes ont échoué ou ne sont pas adaptés. Il est idéal pour les nouvelles installations ainsi que pour la réparation des joints de dilatation ou les travaux de rénovation.

Avantages

- Étanche
- Installation rapide depuis le côté positif ou négatif
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Construction neuve ou rénovation
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Thermaflex®

JOINT À AILES ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 25 - 140 MM (1 - 5 1/2 PO)

Description

Thermaflex® est un système de joints d'ailes à montage en bloc composé de garnitures d'étanchéité en caoutchouc thermoplastique thermosoudables, dotées de brides estampées, intégrées dans un matériau de bordure en béton élastomère hautement résistant, souple et absorbant les chocs. Disponible en configurations de garniture TM (à double cellule) et TCR (à cellules multiples). Idéal pour les stationnements à étages.

Avantages

- Étanche
- Installation par blocage
- Rive amortissant les chocs
- Ancrage non invasif
- Conformité ADA
- Capacité de mouvement jusqu'à ou au-delà de +/- 50% (total de 100%)



WaboCrete® Membrane Gen II

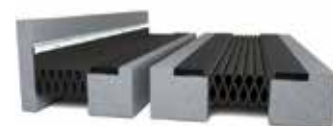
JOINT À AILES ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 25 - 140 MM (1 - 5 1/2 PO)

Description

WaboCrete® ME Gen II est un système de joints à ailes à blocage offrant une grande capacité de mouvement, doté de manchons d'étanchéité en caoutchouc thermoplastique thermosoudables avec brides estampées, intégrés dans un matériau de bordure en béton élastomère hautement résistant, souple et absorbant les chocs. Idéal pour les stationnements étagés soumis à d'importants mouvements structurels.

Avantages

- Étanche
- Installation par blocage
- Rive amortissant les chocs
- Ancrage non invasif
- Conformité ADA
- Capacité de mouvement jusqu'à ou au-delà de +/- 50% (total de 100%)



Wabo®ElastoFlex (EF)

JOINT ROBUSTE À INSTALLATION PAR BLOCAGE
ESPACEMENT DE JOINT DE 25 - 150 MM (1 - 6 PO)

Description

Système de joints de dilatation pour stationnement étagés en béton, Wabo®ElastoFlex (EF) se compose d'une membrane continue associée à des blocs en caoutchouc EPDM renforcés d'acier, conçus pour une utilisation intensive. Ce système est destiné aux applications à forte sollicitation dans les stationnements étagés, les quais de chargement, les routes surélevées, les centres de congrès, les stades et autres lieux soumis à la circulation de véhicules et de chariots élévateurs.

Avantages

- Étanche
- Brides renforcées d'acier
- Construction neuve et rénovation
- Offert en modèles dalle-à-mur
- Résistance au feu en ajoutant un joint Emshield® DFR
- Capacité de mouvement jusqu'à 100%



Emshield® DFR2 / DFR3

ÉTANCHE / RÉSISTANT À LA CIRCULATION /
RÉSISTANCE AU FEU 2 OU 3 HEURES UL/ULC
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Brevets américains : 10,941,562 | 10,934,704 |
10,934,702

Description

Les joints de dilatation Emshield® DFR2 et DFR3 sont des joints monoblocs résistants au feu, adaptés à la circulation routière, à forte capacité de mouvement et étanches. Ils offrent, en une seule installation, une solution d'étanchéité à la fois étanche, facile à mettre en œuvre, résistante aux UV, non tachante, souple à basse température, stable à haute température, résistante à la circulation routière et au feu.

Avantages

- Résistance au feu de 2 ou 3 heures
- Étanche
- Isolation acoustique
- Ancrage non invasif
- Installation facile
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Emshield® SecuritySeal® SSF2 / SSF3

ANTI-CROCHETAGE / ÉTANCHE /
RÉSISTANCE AU FEU 2 OU 3 HEURES
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Brevets américains : 10,941,562 | 10,934,704 | 10,934,702

Description

Les joints de dilatation Emshield® SecuritySeal® SSF2 et SecuritySeal® SSF3 sont résistants au crochetage, étanches et classés au feu pour une résistance de 2 heures (SSF2) et de 3 heures (SSF3) ; ils sont destinés aux applications horizontales nécessitant une surface renforcée et inviolable.

Avantages

- Surface durcie inviolable
- Résistance au feu de 2 ou 3 heures
- Étanche
- Isolation acoustique
- S'adapte aux irrégularités des joints
- Ancrage non invasif
- Installation facile



SJS-FR

ÉTANCHE / RÉSISTANT À LA CIRCULATION /
RÉSISTANT AU FEU
ESPACEMENT DE JOINTS DE 50 - 250 MM (2 - 10 PO)

Brevets américains : 8,341,908 | 10,787,805 | 10,787,806

Description

Les systèmes SJS-FR1 et SJS-FR2 sont des systèmes résistants au feu, étanches, à grande capacité de dilatation et insonorisés, destinés aux joints de dilatation de grande taille et aux joints sismiques. Ils sont conçus pour être utilisés dans les dalles et planchers en béton résistants au feu, les dalles intérieures ou extérieures, les marches et les contremarches, tant dans les constructions neuves que dans les rénovations. Ils sont équipés de plaques de circulation en saillie capables de supporter le poids des véhicules et d'autres charges.

Avantages

- Résistance au feu de 2 ou 3 heures et homologation UL/ULC
- Étanche
- Élimine le besoin de gouttières ou de membranes
- Ancrage non invasif
- Disponible pour joint large
- Installation facile
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Emshield® DFR/WFR CE

MARQUAGE CE, HOMOLOGATION EN-1366-4 /
MURS ET DALLES
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Description

Emshield® DFR / WFR CE est un joint de dilatation résistant au feu pendant 4 heures, destiné aux murs et aux dalles. Testé par le CSTB (Centre scientifique et technique du bâtiment) en France et certifié par l'évaluation technique européenne (ETA), le produit DFR/WFR CE est adapté aux marchés européens et à tout autre marché exigeant le marquage CE.

Avantages

- Résistance au feu de 4 heures et homologation EN-1366-4
- Étanche
- Isolation thermique
- Insonorisation
- Ancrage non invasif
- Capacité de mouvement de +/- 50% (total de 100 %)



Wabo®SafetyFlex (SFP)

INSONORISATION / ANTI-DÉRAPANT /
COUVRE-JOINT À CHARNIÈRE
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 – 785 MM (1/2 – 31 PO)

Description

Le couvre-joint de dilatation à charnières Wabo®SafetyFlex (SFP) est idéal pour les zones de circulation piétonne ainsi que pour les zones de circulation automobile à faible vitesse dans les stationnements couverts. Des plaques métalliques porteuses et indépendantes, intégrées au revêtement en caoutchouc EPDM moulé, permettent au système de fléchir en réponse aux variations de déplacement vertical entre les dalles opposées. Convient aussi bien aux installations encastrées qu'aux installations en saillie.

Avantages

- Conception à charnière
- Conformité ADA, conception antidérapante
- Flexible
- Résistance au feu en ajoutant un joint Emshield® DFR
- Étanche en ajoutant un système DSM
- Capacité de mouvement sismique multidirectionnel



Wabo®SeismicSafetyFlex (SSF)

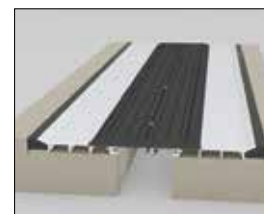
SISMIQUE / INSONORISATION / ANTIDÉRAPANT / CHARNIÈRE
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 610 MM (2 – 24 PO)

Description

Le couvre-joint de dilatation sismique à charnière Wabo®Seismic SafetyFlex (SSF) utilise un système de couvre-joint en élastomère moulé, recommandé pour les ouvertures de joints plus larges régulièrement soumises à des charges importantes ou lorsque les contraintes de conception exigent une capacité à s'adapter aux mouvements sismiques multidirectionnels. Des plaques métalliques indépendantes, intégrées au revêtement en caoutchouc, permettent au système de fléchir en réponse aux variations de déplacement vertical entre les côtés opposés du joint de dilatation.

Avantages

- Conception à charnière
- Installation encastrée
- Flexible
- Résistance au feu en ajoutant un joint Emshield® DFR
- Étanche en ajoutant un système DSM
- Capacité de mouvement sismique multidirectionnel



Wabo®SeismicSpan (APS, APX)

COUVRE-JOINT DE DILATATION POUR CHARGE LOURDE
ESPACEMENT DE JOINT DE 35 – 675 MM (1 3/8 – 18 PO)

Description

Le système Wabo®SeismicSpan (APS, APX), un couvre-joint de dilatation sismique extérieur, est destiné aux joints de grande largeur soumis à des charges importantes ou lorsque les contraintes de conception exigent une capacité à s'adapter aux mouvements sismiques multidirectionnels dans les stationnements, les garages, les stades et les planchers.

Avantages

- Capacité de mouvement sismique multidirectionnel
- Pare-vapeur intégré
- Capacité de charge élevée
- Installation en surface ou encastrée
- Résistance au feu en ajoutant un joint Emshield® DFR
- Étanche en ajoutant un système DSM



Wabo®StripSeal (SSS)

SYSTÈME ROBUSTE CAPABLE DE S'ADAPTER AUX
MOUVEMENTS SISMIQUES MULTIDIRECTIONNELS

Description

Des joints en élastomère s'emboîtent dans la cavité du profilé en acier pour assurer une étanchéité parfaite. Une large gamme de joints en élastomère, de profilés en acier et en aluminium, de cornières, de plaques et de profilés en U permet d'élaborer des solutions sur mesure adaptées aux spécificités de chaque projet, qu'il s'agisse de stationnements étagés, de routes surélevées, de rampes d'accès ou d'autres ouvrages.

Avantages

- Capacité de mouvement sismique multidirectionnel
- Pare-vapeur intégré
- Capacité de charge élevée
- Installation en surface ou encastrée
- Résistance au feu en ajoutant un joint Emshield® DFR
- Étanche en ajoutant un système DSM



Solutions pour esplanades et dalles rapportées

DSM-FP

ÉTANCHE / RÉSISTANT À LA CIRCULATION
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Description

Le DSM-FP est un système de joints de circulation pour les dalles de place et les dalles rapportées, conçu pour couvrir des joints pouvant atteindre 100 mm (4 po). Le DSM-FP étend l'utilisation du système DSM aux dalles rapportées étanches grâce à l'utilisation de feuilles de solin latérales qui s'intègrent à la membrane d'étanchéité de la dalle.

Avantages

- Étanche
- Résistant à la circulation
- Supporte les charges piétonnes importantes
- Pieds latéraux en acier disponibles en plusieurs hauteurs
- Feuilles de solin latérales intégrées
- Capacité de mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



SJS-FP

SYSTÈME DE COUVRE-JOINT ÉTANCHE
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 - 400 MM (2 - 16 PO)

Description

Le système SJS-FP étend l'utilisation du système SJS aux conceptions de dalles rapportées étanches grâce à l'utilisation de feuilles de solin latérales qui s'intègrent à la membrane d'étanchéité de la dalle. Le système se compose de deux sous-ensembles qui comprennent les pieds de support montés sur la dalle structurelle avec des feuilles latérales d'étanchéité intégrées et l'ensemble de joint d'étanchéité et de plaque de recouvrement.

Avantages

- Étanche
- Offert pour les joints larges
- Résistant à la circulation
- Supporte les charges piétonnes et de véhicules importantes
- Feuilles de solin latérales intégrées
- Mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Migutan-FP

TRANSITIONS FABRIQUÉES EN USINE / ÉTANCHE
Espacement de joint de 12 - 120 mm (1/2 - 4 3/4 po)

Description

Les modèles Migutan FP110 et FP155 sont des conceptions uniques intégrant des membranes de solin latérales qui s'intègrent au système d'étanchéité de la dalle pour former un système continu et totalement étanche.

Avantages

- Étanche
- Transitions fabriquées en usine
- Rails latéraux à verrouillage positif très résistants
- Feuilles de solin latérales intégrées
- Mouvement jusqu'à +/- 50 % (total de 100 %)



RoofJoint

JOINT DE DILATATOIN ÉTANCHE POUR
TOITURE / DALLE FENDUE
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 - 225 MM (2 - 9 PO)

Description

RoofJoint est un système breveté à double joint et double bride en caoutchouc thermoplastique extrudé destiné à l'étanchéification des joints de dilatation dans les toitures, les assemblages d'esplanades, les toitures végétalisées et les toitures vertes. L'étanchéité est assurée par une intégration positive avec la membrane d'étanchéité et un système spécialement conçu pour la transition entre le joint dans une dalle rapportée et l'interface du joint mural.

Avantages

- Mouvement élevé
- Étanchéité redondante
- Transitions fabriquées en usine
- Thermosoudable
- Réalise une jonction entre le joint mural et le joint de dalle fendue



DFR-FP

ÉTANCHÉITÉ / RÉSISTANCE AU FEU
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Brevets américains : 10,941,562 | 10,934,704 | 10,934,702

Description

Emshield® DFR-FP est un système de joints résistant au feu et praticable en une seule unité pour les dalles d'esplanade et les dalles rapportées, conçu pour couvrir des joints pouvant atteindre 100 mm (4 po). DFR-FP étend l'utilisation d'Emshield® DFR aux conceptions de dalles rapportées étanches grâce à l'utilisation de feuilles de solin latérales qui s'intègrent à la membrane d'étanchéité de la dalle. Emshield® DFR-FP a été homologué par Underwriters Laboratories (UL) selon les normes rigoureuses UL/ULC 2079.

Avantages

- Étanche
- Résistance au feu de 2 heures
- Résistant à la circulation
- Supporte les charges piétonnes importantes
- Feuilles de solin latérales intégrées
- Mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



SJS-FP-FR

SYSTÈME DE COUVRE JOINT ÉTANCHE /
RÉSISTANT AU FEU
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 - 250 MM (2 - 10 PO)

Brevets américains : 8,341,908 | 10,787,805 | 10,787,806

Description

Le système SJS-FP-FR est conçu pour fournir un système de joints homologué UL/ULC, résistant au feu, étanche et pouvant supporter la circulation, destiné à être utilisé dans les ouvertures sismiques et les grandes ouvertures de joints dans les tabliers de ponts à dalles rapportées. Le système SJS-FP-FR élargit l'utilisation du système SJS-FR grâce à des feuilles de solin latérales qui s'intègrent à la membrane d'étanchéité de la dalle.

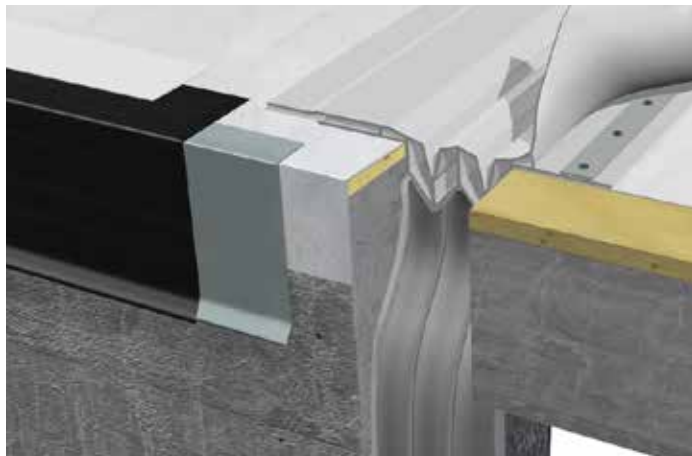
Avantages

- Étanche
- Résistance au feu de 2 heures et homologation UL/ULC
- Résistant à la circulation
- Couvre-joint non invasif
- Supporte les charges ponctuelles importantes
- Feuilles de solin latérales intégrées
- Mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Solutions pour toitures

Les produits de joint de dilatation pour toiture de Emseal® sont conçus pour offrir des solutions étanches, durables et capables de mouvement pour les applications de toiture les plus exigeantes. Ces systèmes s'intègrent à divers assemblages de toiture et enveloppes de bâtiment, assurant la continuité des transitions entre la toiture et les murs, les parapets et d'autres interfaces complexes. En utilisant des composants fabriqués en usine, des mastics en mousse précomprimés et des solutions ignifuges facultatives, Sika garantit que les joints de dilatation de toiture fonctionnent de manière fiable sous l'effet des mouvements thermiques, sismiques et structurels, tout en préservant l'esthétique, l'efficacité énergétique et la durabilité à long terme.



Redondance intégrée

L'un des principaux atouts du système RoofJoint réside dans sa redondance intégrée, avec des brides d'intégration brevetées à double niveau, un joint d'étanchéité à double niveau, une fixation mécanique à double méthode et une durabilité à long terme. Cette approche à plusieurs niveaux garantit des performances supérieures en matière d'étanchéité, même dans des conditions dynamiques de mouvement thermique, de charge structurelle et d'exposition à des conditions météorologiques extrêmes.

RoofJoint

JOINT DE DILATATION ÉTANCHE / TOITURE
ESPACEMENT DU JOINT DE 50 – 225 MM (2 – 9 PO)

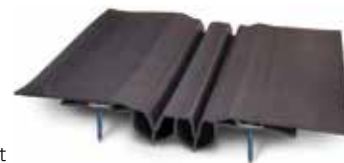
Brevets US : 9,850,662 | 10,851,542

Description

RoofJoint est un système breveté à double joint et double bride en caoutchouc thermoplastique extrudé destiné à l'étanchéification des joints de dilatation dans les toitures, les assemblages de places publiques, les toitures végétalisées et les toitures vertes. L'étanchéité est assurée par une intégration parfaite à la membrane de toiture et par un système spécialement conçu pour assurer la transition entre le joint de la toiture et les joints des murs. Disponible en caoutchouc thermoplastique nitrile PVC ou TPV.

Avantages

- Capacité de mouvement élevée
- Étanchéité redondante
- Transitions fabriquées en usine
- Thermosoudable
- Réalise une jonction entre le joint mural et le joint de toiture
- Membranes VTP et NPVC offerts en noir ou en blanc réfléchissant



Wabo®RoofCover

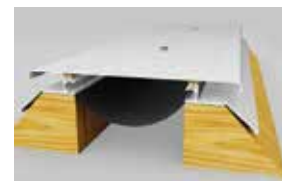
JOINT DE DILATATION LARGE POUR TOITURE
ESPACEMENT DU JOINT DE 250 – 600 MM (10 – 24 PO)

Description

Wabo®RoofCover (RFC) est un système de couvre-joint aluminium conçu pour les toitures planes ou en pente sujettes à des mouvements thermiques et sismiques. Le joint d'étanchéité intégré et la barrière anti-humidité à soufflet empêchent les éléments extérieurs de pénétrer dans l'ouverture structurelle et l'espace intérieur sous le joint. Le couvercle en aluminium protège le joint de dilatation contre les charges de la glace et la neige, les rayons UV et la circulation piétonnière occasionnelle.

Avantages

- Résistant à l'eau
- Couvre-joint en aluminium durable
- Résiste à la neige et la glace
- Protège les joints de la circulation piétonnière occasionnelle
- Capacité de mouvement sismique multidirectionnel



Solutions sous le niveau du sol

Le système Emseal® BG (Below Grade) est une solution de joint de dilatation haute performance spécialement conçue pour l'imperméabilisation sous le niveau du sol dans les applications de construction remblayées et à côté aveugle. Conçu pour résister aux mouvements structurels tout en maintenant l'intégrité de l'étanchéité, le système BG s'intègre aux murs de fondation et aux membranes d'étanchéité. Le système permet notamment de réaliser des transitions étanches avec les joints de dilatation au-dessus du niveau du sol en usine, assurant ainsi une étanchéité continue et durable des fondations à la façade, ce qui est essentiel pour une protection complète de l'enveloppe du bâtiment.



BG System

JOINT DE DILATATION ÉTANCHE /
SOUS LE NIVEAU DU SOL
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 - 175 MM (2 - 7 PO)

Brevet US : 9.850.662 | 10.851.542

Description

Le BG System est un joint en caoutchouc extrudé à double cellule, très résistant et thermosoudable, flanqué de brides latérales intégrées. Les brides latérales sont intégrées dans la membrane d'étanchéité sur le chantier. Le BG system est le seul système de joint de dilatation conçu à la fois pour les constructions avec et sans remblai. Des transitions fabriquées en usine sont fournies pour assurer la continuité de l'étanchéité.

Avantages

- Étanchéité des murs et sous la dalle
- Compatible avec le remblayage et les côtés aveugles
- Transitions vers des joints de dilatation au-dessus du sol
- Capacité de mouvement élevée
- Étanchéité redondante grâce à l'intégration mécanique, thermique ou chimique pour une imperméabilisation totale



Solutions hygiéniques et résistantes aux produits chimiques

Chemseal

JOINT DE DILATATION ÉTANCHE /
RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Description

Un mastic et joint de dilatation résistant aux produits chimiques, Chemseal est un joint primaire précomprimé pour les joints de dilatation structuraux dans les constructions neuves ou les travaux de rénovation où un contact avec des produits chimiques et des dilutions chimiques est prévu.

Avantages

- Étanche
- La plus large gamme de tolérances chimiques
- Installation rapide
- Ancrage non invasif
- Mouvement de +/- 25 % (total de 50 %)



DSF System

JOINT DE DILATATION ÉTANCHE /
CONFORME À LA NORME NFS / ANSI
ESPACEMENT DE JOINT DE 12 - 100 MM (1/2 - 4 PO)

Description

Le système DSF est un mastic et joint d'étanchéité conforme à la norme NSF qui offre une solution durable aux applications d'étanchéité des joints et ne présente pas de risques de contamination pour les liquides ou les solides susceptible d'être ingérés. Le revêtement de silicone est conforme à la norme NSF/ANSI 61 pour le contact avec l'eau potable. Il est également conforme au règlement CFR 177.2600 de la FDA pour le contact avec les aliments.

Avantages

- Étanche
- Résistant à l'eau chlorée (jusqu'à 5 ppm)
- Résistant à l'eau salée
- Installation rapide
- Ancrage non invasif
- Conformité NSF/ANSI STANDARD 61
- Mouvement de +/- 25 % (total de 50 %)



Solutions pour planchers intérieurs

SJS-FR-NB

JOINT DE DILATATION RÉSISTANT AU FEU /
COUVRE-JOINT SANS BOSSE
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 250 MM (2 – 10 PO)

Brevets US : 8,341,908 | 10,787,805 | 10,787,806

Description

SJS-FR-NB est doté d'un couvre-joint encastré et supportant la circulation. Le système est étanche à l'eau, résistant au feu, insonorisant et supporte la circulation, pour les joints de dilatation sismiques de grande taille. SJS-FR-NB est constitué de deux joints horizontaux préassemblés en parallèle et adjacents à une cannelure robuste. Le système ne contient aucun élément métallique ni de composant métallique inutile.

Avantages

- Étanche
- Résistance au feu de 1 ou 2 heures
- Plaque de recouvrement encastrée pour circulation
- Installation facile
- Ancrage non invasif
- Disponible pour les joints larges
- Capacité de mouvement élevée



SJS-FR-Inlay

JOINT DE DILATATION RÉSISTANT AU FEU /
POUR PLANCHERS AVEC COUVRE-JOINT INTÉGRÉ
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 250 MM (2 – 10 PO)

Brevets US : 8,341,908 | 10,787,805 | 10,787,806

Description

SJS-FR-Inlay est un joint de dilatation intérieur comprenant un couvre-joint en aluminium spécialement conçu pour être intégré à l'esthétique des revêtements de sol adjacents aux bordure du couvre-joint. Le système est étanche, résistant au feu, à fort mouvement, insonorisant et peut supporter la circulation pour les joints de dilatation sismiques de grande taille. SJS-FR-Inlay est constitué de deux joints horizontaux préassemblés en parallèle et adjacents à une cannelure robuste. Le système ne contient aucun élément métallique ni de composant métallique inutile.

Avantages

- Étanche
- Résistance au feu de 1 ou 2 heures
- Plaque de recouvrement encastrée intégrant le revêtement de sol
- Installation facile
- Ancrage non invasif
- Disponible pour les joints larges
- Mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



SJS-FR

ÉTANCHE / POUR CIRCULATION /
RÉSISTANT AU FEU
ESPACEMENT DE 100 – 250 MM (2 – 10 PO)

Brevets US : 8,341,908 | 10,787,805 | 10,787,806

Description

SJS-FR1 et SJS-FR2 sont des systèmes de joints de dilatation résistants au feu, étanches, insonorisés et supportant la circulation pour les joints de dilatation intérieurs de grande taille. Ils sont conçus pour être utilisés dans les tabliers/planchers en béton ignifuge, les dalles intérieures ou à l'air libre, dans les constructions neuves ou les rénovations. Les couvre-joints supportent les charges piétonnières et les charges ponctuelles élevées.

Avantages

- Étanche
- Résistance au feu de 1 ou 2 heures et homologations UL/ULC
- Élimine le besoin de gouttières
- Installation facile
- Ancrage non invasif
- Disponible pour les joints larges
- Mouvement de +/- 50 % (total de 100 %)



Wabo®CorridorWrap (Floor)

COUVRE JOINT DE DILATATION INTÉRIEUR
ESPACEMENT DE JOINT DE 25 – 75 MM (1 – 3 PO)

Description

Wabo®CorridorWrap est un couvre-joint de dilatation intérieur pour les planchers. Il s'agit d'un système de joint esthétique avec des lignes de vue étroites qui offre un choix de modèles, chacun étant composé d'une variété de joints élastomères et de dispositifs de retenue des bords. Cette variété permet de réaliser des applications au sol et de choisir un système adapté aux mouvements attendus et aux conditions du projet, y compris la conformité aux directives ADA.

Avantages

- Capacité de charge : normale, usage intérieur
- Insertions encastrés
- Conformité ADA
- Continuité esthétique avec les options de planchers, murs et plafonds



Wabo®FastFloor

COUVRE JOINT DE DILATATION POUR PLANCHER
ESPACEMENT DE JOINT DE 25 – 150 MM (1 – 6 PO)

Description

Wabo®FastFloor (FJF, FJS) est une série de systèmes de joints de sol durables et fiables, sans blocages, capables de supporter des mouvements thermiques et sismiques multidirectionnels. Les systèmes sont montés en surface directement sur la dalle de béton et ne nécessitent pas l'utilisation de blocages préfabriqués traditionnels.

Avantages

- Capacité de charge : normale, usage intérieur
- Installation sans blocage
- Conformité ADA
- Compatibilité avec les revêtements de sol comme le tapis, les carreaux, etc.



Wabo®HingeMount

COUVRE JOINT ARTICULÉ POUR ESPACES
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 150 MM (2 – 10 PO)

Description

Wabo® HingeMount (HDH) est un système de plaques de recouvrement de joints de dilatation à charnières pour sols intérieurs. Monté en surface, il est idéal pour les sols irréguliers et les terrasses. Il s'installe rapidement et facilement dans le cadre de projets de rénovation.

Avantages

- Capacité de charge : normale, usage intérieur
- Installation sans blocage
- Conformité ADA
- Conception articulée pour les sols irréguliers



Wabo®SeisMaxPlus (Planchers)

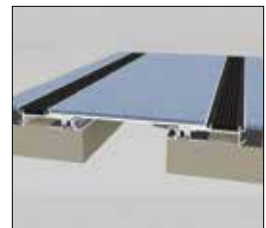
JOINT DE DILATATION SISMIQUE ENCASTRÉ
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 600 MM (2 – 24 PO)

Description

Wabo®SeisMaxPlus pour les sols (NBS) se situe au même niveau que le sol fini pour une circulation optimale. L'encastrement permet l'installation de revêtements de sol rigides d'une épaisseur allant jusqu'à 6 mm (1/4 po) et contribue à l'intégration de la plaque de recouvrement dans le revêtement de sol fini. Les joints élastomères situés de part et d'autre du système permettent un mouvement thermique sans flambage ni gonflement.

Avantages

- Montage encastré
- Aucune quincaillerie visible
- Possibilité d'évacuation d'urgence
- Capacité de mouvement multidirectionnel



Wabo®SeismicFloor

COUVRE-JOINT SISMIQUE POUR PLANCHER
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 600 MM (2 – 24 PO)

Description

Wabo®SeismicFloor (FNB, FXE) est conçu avec une plaque de recouvrement à biseau inversé, réduisant ainsi les espaces entre le couvercle et la plaque d'extension et au niveau du sol fini. Il s'agit d'un système de plancher intérieur durable et fiable, capable de supporter des mouvements thermiques et sismiques multidirectionnels.

Avantages

- Capacité de mouvement multidirectionnel
- Options de montage encastré ou en surface
- Conformité ADA
- Compatibilité des revêtements de sol avec la moquette, le carrelage, etc.



Wabo®SeismicPan

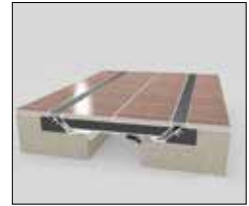
SEISMIC FLOOR EXPANSION JOINT PAN COVER
 ESPACEMENT DE JOINT DE 50 – 450 MM (2 – 18 PO)

Description

Wabo®SeismicPan (SP) est un système de plancher de type bac avec une interruption minimale du carrelage, du terrazzo, de la moquette, du béton ou d'autres matériaux de plancher.

Avantages

- S'harmonise avec la finition du revêtement de sol
- Conformité ADA
- Montage encastré



Migutrans SFS

COUVRE-JOINT DE DILATATION INTÉRIEUR
 HAUTE RÉSISTANCE
 ESPACEMENT DE JOINT DE 10 – 100 MM (3/8 – 4 PO)

Description

Le système de couvre-joint de dilatation pour planchers intérieurs, Migutrans SFS, est installé au ras de la surface du plancher. Il convient parfaitement à la circulation de charges élevées et est conforme aux exigences de la norme ADA.

Avantages

- Extrêmement durable
- Profilé entièrement métallique (aluminium)
- Installation rapide
- conformité ADA
- Surface de circulation lisse et sans impact, quel que soit l'état d'ouverture du joint



Migutec FG2 65/30

PROFILÉ DE JOINT DE DILATATION DE HAUTE
 QUALITÉ ESTHÉTIQUE ET HYGIÉNIQUE
 ESPACEMENT DE JOINT DE 20 – 50 MM (3/16 – 2 PO)

Description

Insertion ultra lisse pour un nettoyage sans résidus, pour une stérilité et une sécurité physiologique optimales. Surface visible symétrique et sans joint. Insertion spéciale résistante à l'usure pour un transit plus doux et silencieux.

Avantages

- Capacité de charge standard
- Profilé plat
- Haute capacité de mouvement
- Conformité ADA
- Version sol-mur également offerte



Revêtements et garnitures de joint muraux intérieurs

QuietJoint®

JOINT DE REMPLISSAGE ACOUSTIQUE ET FERMETURE DE CLOISON
SÉPARATIONS MURALES DE 25 - 150 MM (1 - 6 PO)

Description

QuietJoint® est un produit de remplissage acoustique pour joints, un isolant acoustique à masse chargée qui bloque les courants d'air, la chaleur, le froid et la poussière, et qui sert à fermer les cloisons acoustiques et à remplir les joints pour les joints et les interstices intérieurs non mobiles. Il s'agit d'un produit de fermeture non mécanique, à indice STC (*Sound Transmission Class*) élevé, à ancrage non invasif, qui permet d'assembler rapidement et facilement des cloisons à des fenêtres, des meneaux ou des cloisons à ossature.

Avantages

- Installation rapide et facile
- Isolation thermique
- Ancrage non invasif
- Change de taille pour s'adapter aux variations d'écart
- Vaste gamme de couleurs
- Ne souffre pas de déformation rémanente



Wabo®Contour II

COUVRE-JOINT DE DILATATION ALUMINIUM INTÉRIEUR
ESPACEMENT DE JOINT DE 25 - 150 MM (1 - 6 PO)

Description

Système de couvre-joint pour joints de dilatation intérieurs pour murs et plafonds. Wabo®Contour II (CTR) est capable de s'adapter aux mouvements thermiques et sismiques et s'intègre à divers traitements de surface pour murs et plafonds. Le couvre-joint en aluminium est encastré dans la finition murale pour une installation parfaitement alignée.

Avantages

- Capacité de mouvement multi-direction
- Aucune quincaillerie visible
- Coins
- Installation de surface ou encastré
- Mouvement de +/- 50 % (total de 100 %) de la taille nominale



Wabo®CorridorWrap (Murs et plafonds)

COUVRE-JOINT DE DILATATION INTÉRIEUR
POUR MURS ET PLAFONDS
ESPACEMENT DE JOINT DE 25 - 150 MM (1 - 6 PO)

Description

Couvre-joint de dilatation intérieur pour murs et plafonds. Wabo®CorridorWrap est un système de joints esthétique à lignes étroites qui offre un choix de modèles, chacun composé d'une variété de joints élastomères et de dispositifs de retenue des bords. Cette variété offre un large éventail de solutions de fixation pour les murs, les cloisons sèches et les plafonds, et permet de choisir un système adapté aux mouvements prévus et aux conditions du projet.

Avantages

- Joints encastrés
- Options pour coins de mur
- Continuité esthétique avec les options pour murs et plafonds
- Profil plat
- Insertions ultra-lisses pour un nettoyage sans résidus



Wabo®SeisMaxPlus (Murs et plafonds)

JOINT DE DILATATION SISMIQUE POUR MURS ET PLAFONDS INTÉRIEURS
ESPACEMENT DE JOINT DE 100 - 610 MM (4 - 24 PO)

Description

Wabo®SeisMaxPlus pour murs et plafonds (NBW) s'intègre parfaitement à la surface finie du mur/plafond pour une interruption minimale de l'esthétique souhaitée. L'encastrement permet d'intégrer plusieurs types de surfaces murales dans le couvre-joint de dilatation. Les joints élastomères situés de chaque côté du système permettent les mouvements thermiques sans déformation ni gonflement.

Avantages

- Installation encastrée
- Aucune quincaillerie visible
- Sortie d'urgence possible
- Capacité de mouvement multidirectionnel
- Conditions d'angle / sol-mur



Wabo®SeismicCover

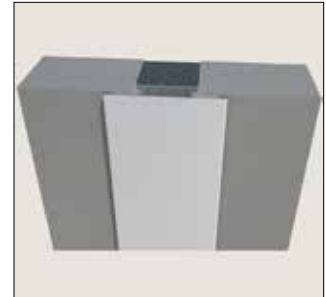
COUVRE-JOINT DE DILATATION SISMISQUE
POUR MUR DE GYSPE
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 - 610 MM (2 - 24 PO)

Description

Couvre-joint de dilatation sismique pour murs, Wabo®SeismicCover est un système pour murs extérieurs et intérieurs conçu pour s'adapter aux mouvements thermiques et multidirectionnels. Le système s'installe à l'extérieur ou à l'intérieur d'un bâtiment et offre une solution simple, esthétique et durable. Pour les applications intérieures, SeismicCover WFI/WFT se monte en surface sur le plafond, le soffite ou l'ouverture du joint de dilatation mural.

Avantages

- Installation rapide
- Installation en surface
- Aucune quincaillerie visible
- Capacité de mouvement multidirectionnel et sismique



Wabo®WeatherSeam

COUVRE-JOINT DE DILATATION SISMIQUE MURAL
POUR JOINT LARGE
ESPACEMENT DE JOINT DE 50 - 610 MM (2 - 24 PO)

Description

Système de joints de dilatation sismiques pour murs intérieurs et extérieurs et plafonds, Wabo®WeatherSeam résiste aux intempéries et s'installe au niveau des substrats finis. Offert en largeurs de joint allant jusqu'à 24 pouces pour s'adapter aux ouvertures de joints sismiques.

Avantages

- Installation rapide
- Installation en surface
- Aucune quincaillerie visible
- Résistant aux intempéries
- Capacité de mouvement multidirectionnel et sismique



Solutions à garantie intégrée

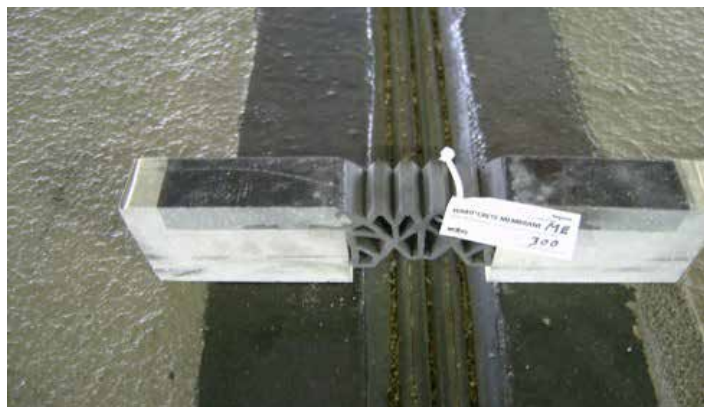
Sika offre des garanties par fournisseur unique qui associent nos systèmes de joints de dilatation reconnus à des systèmes d'étanchéité, de réparation et de protection du béton de première qualité. Ces garanties offrent une intégration étanche, une étanchéité redondante et une assurance de performance à long terme, le tout soutenu par un fabricant de confiance.

Membranes pour aires de circulation automobile

Pour les applications sur des dalles soumises à la circulation, telles que les stationnements et les stades, les membranes pour aires de circulation **Sikalastic®** peuvent être associées aux systèmes de joints de dilatation horizontaux **Wabo®** et **Emseal®**, chef de file du marché, notamment **DSM**, **DFR**, **SJS**, **Wabocrete®** et **Thermaflox®**. Cette combinaison offre un système haute performance, durable et étanche, couvert par une garantie unique couvrant à la fois la membrane du pont et les joints de dilatation.

Cette approche par fournisseur unique élimine les risques associés aux assemblages provenant de plusieurs fabricants en offrant des détails coordonnés soutenus par un seul fournisseur de garantie. Elle garantit que tous les composants essentiels, des joints de dilatation à la membrane d'étanchéité, fonctionnent à l'unisson pour s'adapter aux mouvements structurels, résister à la circulation automobile et piétonne, et résister à une exposition prolongée aux rayons UV, aux sels de déglçage et aux cycles thermiques.

Avec plus d'un siècle d'expertise combinée dans l'étanchéité des joints structuraux et les enduits d'étanchéité, Sika offre la paix d'esprit aux entrepreneurs, aux concepteurs et aux propriétaires grâce aux performances reconnues, au soutien technique local et au contrôle de la qualité simplifié.



COMMERCIAL

Liste de contrôle pour joints de dilatation

Emseal® ■ Wabo®

BUILDING TRUST
CONSTRUIRE LA CONFIANCE



Nom _____ Entreprise _____ Date _____

Tél. _____ Fax _____ Courriel _____

Nom du chantier _____ Lieu du chantier (ville et province) _____

ENDROIT D'INSTALLATION

- Intérieur
 Extérieur

1

- Mur
 Plancher/Terrasse
 Toiture

2

- Au-dessus du sol
 Sous le sol
 Immersion

3

TYPE DE CONSTRUCTION

- Construction neuve
 Rénovation

4

RÉSISTANCE AU FEU

- Aucune résistance au feu

Résistance au feu :

- 1 h 2 h 3 h

5

INFORMATION À PROPOS DE L'ESPACE DU JOINT

Largeur du joint : _____

Varie de : _____ à _____ (sur la longueur)

6

Profondeur du substrat du joint : _____

Surface totale (m ou pi) : _____

7

8

Les dimensions de l'espace ont-elles été mesurées sur le chantier?

- Oui / Non

Temp. surface du substrat : _____ Temp. ambiante : _____

9

Composition du substrat : _____

Raccordement (ex : béton, brique, métal, etc.)

de la membrane? Oui / Non Type _____

Arrêt de coulée métallique? Oui / Non

10

Mouvement (si existant) :

(ex. : ± thermique; ± cisaillement, etc.)

11

Le joint est Primaire

Secondaire

12

Le joint sera étanche contre : Pluie/Eau Froid/Chaud

Son Air Vermine Autre _____

13

Existe-t-il des transitions? Oui (expliquer) / Non

14

Comment se termine le joint?

15

POUR TABLIERS/PLANCHERS HORIZONTAUX et JOINTS DE TOITURE (SEULEMENT)

CONSTRUCTION DU TABLIER

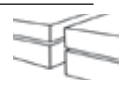
S'agit-il d'une dalle solide?

- Oui / Non



S'agit-il d'une dalle fendue?

- Oui / Non



Épaisseur de la dalle de couverture : _____

Le joint comporte-t-il des blocages?

- Oui / Non



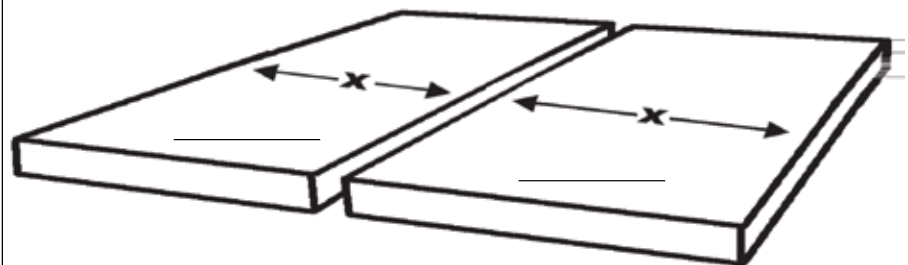
16

Type de circulation (cocher toutes les cases qui s'appliquent) :

- Voiture Bus Piéton Aucun

Autre _____

17



Indiquer les dimensions de la largeur de la dalle sous chaque « x ». Si l'un des substrats de votre joint est un mur plutôt qu'une dalle, indiquer « mur » sous ce « x » au lieu d'une dimension. S'il y a plus d'un joint dans la même zone immédiate, les dessiner et indiquer les dimensions appropriées. Joindre des dessins supplémentaires si nécessaire.

Veuillez inclure tous les détails pertinents au moment de soumettre la liste de contrôle à Sika.

Architecte : _____ Ingénieur : _____ Entrepreneur : _____ Propriétaire/Promoteur : _____

Veuillez envoyer un FAX ou un courriel à Sika Fax : (508) 836-0281 / Courriel : techinfo@emseal.com / Tél. : (508) 836-0280

SIKA EMSEAL LISTE DE CONTRÔLE V9.0 Copyright © 2025 par Emseal Joint Systems, Ltd. Tous droits réservés.

JOINTS DE DILATATION COMMERCIAUX

Emseal® ■ Wabo®



Pour obtenir les dernières informations sur les plans CAO et BIM, les cahiers des charges, les fiches techniques, les données d'installation, les bulletins techniques, les photos de produits, les galeries de projets, les vidéos et bien plus encore, rendez-vous sur :

www.emseal.com

© 2025 Emseal Joint Systems, LTD.

*Nos conditions générales de vente les plus récentes s'appliquent.
Veuillez consulter la fiche technique locale du produit la plus récente avant toute utilisation.*

SIKA CANADA INC.

Siège social
601 Avenue Delmar
Pointe-Claire, Québec
H9R 4A9

Autres sites :
Boisbriand (QC)
Brantford; Cambridge; Sudbury; Toronto (ON)
Edmonton (AB); Surrey (BC)

1-800-933-7452
sika.ca

© Sika Canada Inc. / 03.2026

**BUILDING TRUST
CONSTRUIRE LA CONFIANCE**

