

SIKA MARINE

LE CHOIX DES PROFESSIONNELS

Sika®
Adhésifs et mastics pour construction navale

BUILDING TRUST
CONSTRUIRE LA CONFIANCE

OÙ QUE VOUS SOYEZ, FAITES CONFIANCE À SIKA MARINE



De la conception initiale à des années d'exploitation en mer, Sika vous accompagne tout au long de vos projets dans les secteurs maritime et offshore grâce à une expertise spécialisée, des solutions innovantes et une présence locale dans le monde entier. Nos services sont conçus pour aider nos clients à chaque étape, en garantissant durabilité, efficacité et performances à long terme, même dans les environnements les plus exigeants.

Sika propose des solutions de vitrage direct, de ponts en teck, d'étanchéité et de collage pour l'extérieur et l'intérieur, ainsi que des systèmes de revêtement de sol acoustiques destinés à la construction et à la réparation de bateaux de plaisance, de navires commerciaux et de plates-formes offshore.

"Sika propose des solutions à valeur ajoutée qui vous permettent d'augmenter votre productivité, de réduire vos coûts et d'offrir à vos clients des produits finis qui se démarquent."

- Documentation technique pour vous épauler dans la conception et les simulations
- Essais spécifiques sur les surfaces, les matériaux et la durabilité, adaptés à chaque projet
- Accompagnement de la mise en œuvre et validation sur les équipements adaptés afin de garantir l'efficacité des processus
- Formations sur mesure z aux applications destinées aux clients
- Audits des chaînes de production
- Service client personnalisé

CONSTRUIT POUR DURER

Sikaflex® : La marque de référence en matière de mastics et d'adhésifs

Le collage et l'étanchéité souples sont des techniques d'assemblage largement utilisées pour remplacer les méthodes de fixation traditionnelles telles que le rivetage ou le soudage. Sikaflex®, la marque numéro un mondial du collage et de l'étanchéité élastiques, se distingue par des processus de production plus efficaces ainsi que par une qualité et des performances supérieures de ses produits.

L'assemblage de pièces à l'aide des adhésifs souples Sikaflex® permet une répartition homogène des contraintes et, par conséquent, une durabilité accrue. Sikaflex® adhère à une grande variété de matériaux et réduit la corrosion en préservant l'intégrité des couches anticorrosion et en empêchant l'eau de s'infiltrer entre les substrats. Cela prolonge considérablement la durée de vie du véhicule.



Les avantages du collage souple

- Liberté de conception
- Légèreté
- Facilité d'application
- Durée de vie
- Acoustique

Les mastics et adhésifs Sikaflex® sont disponibles en quincaillerie et constituent le choix privilégié des propriétaires de bateaux pour l'étanchéité et le collage.

Sikaflex®-591

Mastic adhésif polyvalent à haute stabilité de couleur

Sikaflex®-291

Mastic adhésif polyvalent

SOLUTION SIKA POUR CONSTRUCTION NAVALE

Sikaflex®-591



Mastic adhésif polyvalent à haute stabilité de couleur et résistance aux moisissures

Sikaflex®-591 est une mastic adhésif polyvalent présentant une haute stabilité de couleur et résistance aux moisissures, il convient aux applications de calfeutrage intérieur dans le domaine de la construction navale. Sikaflex®-591 est un mastic adhésif monocomposant flexible à base de polymère à terminaison silane (STP) qui mûrit lors de l'exposition à l'humidité atmosphérique.

- Très haute stabilité de couleur et résistance aux moisissures, résistance aux conditions rigoureuses maritimes
- Produit pour usage intérieur et extérieur, très bonne résistance aux intempéries
- Processus rapide et efficace, bonne adhérence à la plupart des substrats avec une légère préparation de surface
- Formule saine, sans solvent, isocyanate, phtalates ni PVS
- Utilisation sur et sous l'eau, convient aux applications sous la ligne de flottaison des bateaux

Conditionnement : Cartouche de 300 mL / Tube de 70 mL

Sikaflex®-291



Mastic adhésif polyvalent pour applications marines

Sikaflex®-291 est un mastic polyuréthane monocomposant, non affaissant, spécialement conçu pour le secteur nautique, qui mûrit au contact de l'humidité atmosphérique.

- Bonne adhérence à une grande variété de substrat
- Bonne aptitude au vieillissement et résistance aux intempéries
- Non corrosif
- Peut être peint
- Peut être poncé

Conditionnement : Cartouche de 300 mL

Sikaflex®-292

Adhésif tout usage pour les applications marines

Sikaflex®-292 est un adhésif polyuréthane, monocomposant, à consistance pâteuse, thixotrope et mûrissant lorsqu'exposé à l'humidité atmosphérique. Il présente d'excellente propriétés d'adhérence et une bonne résistance mécanique.

- Bonnes propriétés de pontage
- Peut être peint
- Bonne adhérence à une grande variété de surfaces

Conditionnement : Cartouche de 300 mL



Sikaflex®-290 DC PRO

Mastic professionnel pour ponts de bateau

Sikaflex®-290 DC PRO est un mastic d'étanchéité polyuréthane, monocomposant, spécialement conçu pour le calfeutrage des joints des ponts de bateaux traditionnels en bois. Il présente une excellente résistance aux intempéries, c'est pourquoi il convient aux joints grandement exposés dans les environnements maritimes. Le mastic durci sous l'action de l'humidité atmosphérique pour former un élastomère qui permet un ponçage rapide et facile.

- Excellente résistance aux intempéries
- Robuste et durable
- Ponçage facile et rapide
- Comportement fluide idéal pour l'application
- Résistance à l'eau salée et l'eau douce

Conditionnement : Saucisse de 600 mL



SOLUTION SIKA POUR CONSTRUCTION NAVALE

Sikaflex®-295 UV

Mastic extérieur et adhésif de vitrage direct pour le verre organique dans les applications marines

Sikaflex®-295 UV est un mastic en polyuréthane monocomposant à consistance pâteuse mûrissant au contact de l'humidité atmosphérique. Il convient aux applications d'étanchéité intérieure et extérieure, ainsi qu'au collage du verre organique dans le secteur marine.

- Excellentes propriétés d'application
- Résistant au vieillissement et aux intempéries
- Convient au vitrage organique

Conditionnement : Cartouche de 600 mL



Sikaflex®-268

Colle-mastic d'assemblage accélérable pour le collage et l'étanchéité de vitrages

Sikaflex®-268 est un système adhésif initialement conçu pour l'industrie ferroviaire. Il convient aux applications de collage d'assemblage et de vitrage. Grâce à son excellente résistance aux intempéries et à sa résistance exceptionnelle à une grande variété de produits de nettoyage, il constitue une solution idéale pour les joints extérieurs.

- Bonne résistance aux intempéries
- Sans solvant
- Faible odeur
- Très bonnes caractéristiques d'application et de façonnage

Conditionnement : Saucisse de 600 mL





Sikasil® N plus

Mastic silicone à mûrissement neutre pour joints de vitrage, de construction et sanitaires

Sikasil® N Plus est un mastic à base de caoutchouc silicone neutre, monocomposant, souple et à mûrissement à l'humidité. Il assure une étanchéité résistante à l'eau et aux intempéries autour du verre et du cadrage, tout en offrant une bonne adhérence à la plupart des matériaux de construction courants.

- Résistant aux intempéries
- Capacité de mouvement élevée : ±25 %
- Résistance long terme aux champignons et aux moisissures
- Longue durée de conservation
- Très bonnes propriétés d'application
- Bonne adhérence à la plupart des matériaux de construction, sans apprêt

Conditionnement : Cartouche de 295 mL / Saucisse de 600 mL



COLLAGE STRUCTURAL

SikaFast®-3131 S

Adhésif bicomposant à mûrissement rapide renforcé de cales d'espacement

SikaFast®-3131 S est un adhésif structural acrylique, bicomposant, à mûrissement rapide et à haute souplesse, contenant des cales d'espacement intégrées (0,68 mm – 0,84 mm) permettant de maintenir une épaisseur de collage uniforme. Le SikaFast®-3131 S est destiné aux applications nécessitant des montages rapides pour un rendement accru.

- Développement de la résistance en seulement quelques minutes après l'application
- Flexibilité à basse température supérieure comparativement aux autres adhésifs structuraux
- Adhérence à une grande variété de substrats sans ou avec une préparation de surface minimale
- Allongement et ductilité élevés
- Bonne solidité et bonne résistance aux chocs

Conditionnement : Cartouche double de 490 mL



SikaFast®-555 series

Adhésifs structuraux bicomposant, à mûrissement rapide

Les adhésifs de la gamme SikaFast®-555 sont des adhésifs structuraux acrylique, bicomposant, à mûrissement rapide et flexibilisés. Ils disposent de temps ouverts allant de 5 à 10 minutes. Ils possèdent une consistance pâteuse permettant l'application facile et précise à la verticale et à l'horizontale. Ils conviennent au remplacement de fixation mécanique et offrent une bonne adhérence sur une grande variété de substrats, comme les métaux, les plastiques et le bois.

- Développement de la résistance en seulement quelques minutes après l'application
- Adhérence à une grande variété de substrats sans ou avec une préparation de surface minimale
- Bonne solidité et bonne résistance aux chocs
- Sans solvant ni acide
- Moins odorant que les produits à base de MMA

Conditionnement : SikaFast-555 L05 (A+B) : Cartouche double de 50 mL

SikaFast-555 L10 (A+B) : Cartouche double de 490 mL



SikaPower®-1200 (AB)



Adhésif d'assemblage à mûrissement rapide, robuste et haute resistance

SikaPower®-1200 est un adhésif époxy, thixotrope, à haute résistance, robuste, sans solvants, à mûrissement rapide. Il est conçu pour le collage rapide d'assemblage de substrats composites structurels, tels que les stratifiés à base de fibre de verre ou de carbone (GFRP/ CFRP), ainsi que les substrats métalliques. L'adhésif durcit par polyaddition des deux composants.

- Grande résistance à la fatigue et aux impacts
- Temps ouvert long à température et humidité élevé
- Bonne adhérence sur les plastiques renforcés de fibres
- Sans solvant ni PVC
- Mûrissement accéléré et meilleure résistance mécanique à la chaleur

Conditionnement : Cartouche double de 400 mL ou de 450 mL

SikaPower®-1200 (A) : Fût de 220 kg

SikaPower®-1040 (B) : 240 kg

SikaForce®-315



Adhésif bicomposant, à mûrissement rapide pour plastique et métal

SikaForce®-315 est un adhésif polyuréthane bicomposant avec de très bonnes propriétés d'adhérence. Il convient au collage de petits éléments en plastique et métal comme les moulures et les attaches.

- Bonne adhérence à une grande variété de substrats
- Mûrissement rapide
- Ne coule pas et ne goutte pas

Conditionnement : Mini-seringue double de 25 mL

PRÉTRAITEMENT



Sika® Aktivator-100

Nettoyant et promoteur d'adhérence pour surfaces peintes*

*Consulter la fiche technique du produit pour plus d'informations sur les surfaces peintes

Conditionnement : Bouteille de 250 mL / Bouteille de 1 L



Sika® Aktivator-205

Nettoyant destiné à la préparation des surfaces non poreuses telles que les métaux, plastiques et surfaces peintes*

*Consulter la fiche technique du produit pour plus d'informations sur les surfaces peintes

Conditionnement : Bouteille de 250 mL / Bouteille de 1 L



Sika® Primer-206 G+P

Apprêt pour l'aluminium, certains métaux et le verre si aucune bande céramique n'est appliquée (bande céramique recommandée)

Conditionnement : Bouteille de 100 mL / Bouteille de 1 L



Sika® Primer-209D

Apprêt pour fenêtres en plastique et peintures

Conditionnement : Bouteille de 250 mL



Sika® MultiPrimer Marine

Apprêt liquide à faible viscosité destiné à améliorer l'adhérence des produits Sikaflex® sur divers supports

Conditionnement : Bouteille 30 mL



Sika® Remover-208

Nettoyant destiné à éliminer le mastic/adhésif Sikaflex® non durci des outils et des surfaces

Conditionnement : Pot de 1 L / Fût de 200 L



Sika® Tooling Agent

Agent de mise en œuvre à base d'eau et sans solvant pour les mastics et adhésifs souples Sika

Conditionnement : Bidon de 500 mL et 1 L



Sika® CleanGlass

Produit nettoyant transparent (bleu clair), à base d'eau et contenant de l'alcool, destiné au verre, aux plastiques et aux supports non poreux

Conditionnement : Bidon plastique de 23 L



Sika® Cleaning Wipes-120

Lingettes nettoyantes de haute qualité pour les mains et les outils. Ces lingettes permettent également de déloger et de dissoudre la graisse, la saleté et les impuretés, qu'elles soient en surface ou incrustées.

Conditionnement : 90 Serviettes par eau

PRODUITS SIKAFLOOR® MARINE

PRODUITS SIKAFLOOR® MARINE

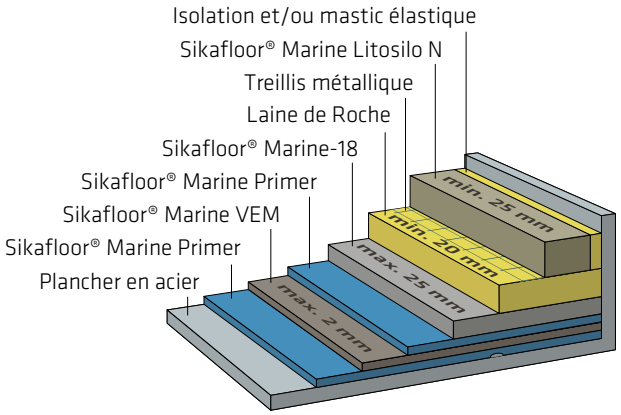
Tous les revêtements de pont synthétiques Sikafloor® Marine peuvent être associés à des joints de calfeutrage noirs, gris, blancs ou d'autres couleurs.

Il s'agit de résines légères, dotées d'une bonne résistance aux agents environnementaux et offrant une bonne adhérence aussi bien sur sol sec que mouillé. Ces résines peuvent être appliquées sous forme liquide ou préfabriquée, et leur polyvalence permet de créer tout type de motifs ou de formes en fonction des besoins du client. Outre leur aspect esthétique, les produits de la gamme Sikafloor® Marine nécessitent peu d'entretien et résistent également aux huiles, graisses, jus, sels et solvants les plus courants.

La gamme de produits Sikafloor® Marine présente les caractéristiques suivantes :

- Sans solvant
- Très faibles émissions de COV
- Élasticité permanente
- Facile à appliquer
- Facile à nettoyer et à entretenir

Exemple de couches de structure Sikafloor marine



N'hésitez pas à contacter notre représentant commercial pour en savoir plus sur notre gamme de produits Sikafloor destinés au secteur maritime.



LES PRODUITS ADVANCED RESINS POUR APPLICATIONS MARINES

LES PRODUITS ADVANCED RESINS POUR APPLICATIONS MARINES

Sika Industry, avec son équipe Advanced Resins, est l'un des principaux fournisseurs et développeurs mondiaux de résines haute performance destinées aux secteurs de l'outillage, des composites et de l'électronique.

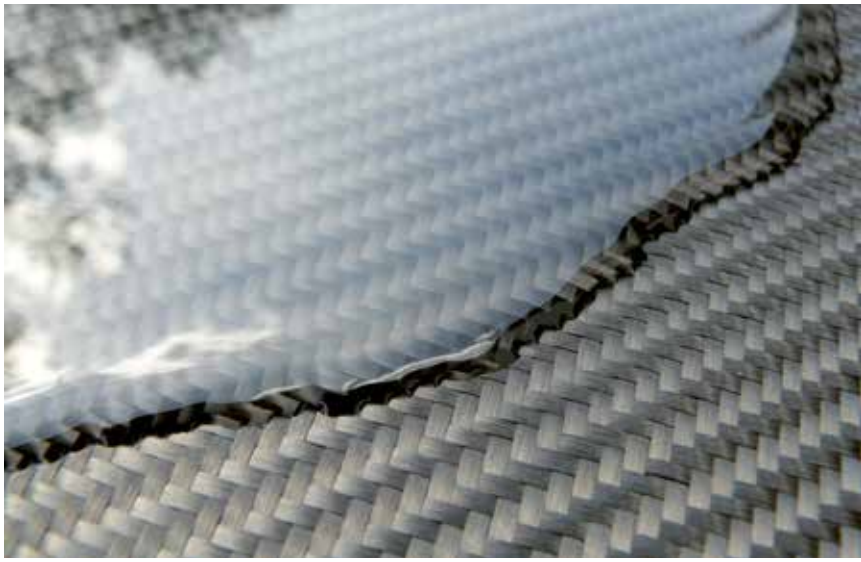
Les résines Sika Advanced Resins destinées aux applications maritimes sont conçues pour offrir des performances fiables dans les environnements les plus exigeants. Alliant durabilité, légèreté et facilité de mise en œuvre, ces solutions permettent aux fabricants de produire des structures maritimes de haute qualité, avec une efficacité accrue et des résultats durables.

Principaux avantages :

- **Durabilité exceptionnelle :** Haute résistance à l'eau de mer, à la corrosion et aux conditions météorologiques difficiles
- **Légèreté et performances :** Amélioration du rendement énergétique et des performances globales du navire
- **Résistance mécanique supérieure :** Permet la réalisation de structures navales solides et fiables
- **Facilité de mise en œuvre :** Fabrication simplifiée et réduction des délais et des coûts de production
- **Fiabilité à long terme :** Durée de vie prolongée avec des besoins d'entretien réduits

N'hésitez pas à contacter notre représentant commercial pour en savoir plus sur notre gamme de produit Sika Advanced Resins pour les applications marines.





SIKA POWERCURE

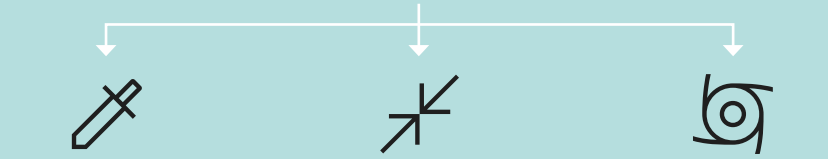
Le système PowerCure : Sikaflex® Booster® dans sa version la plus polyvalente

PowerCure est la technologie primée de Sika en matière de dosage et d'adhésifs, destinée aux adhésifs à mûrissement rapide. Les adhésifs Sika PowerCure constituent un choix plus judicieux pour accélérer les processus d'assemblage que les adhésifs ou mastics bicomposants standard.

Pour les applications à grand volume, à partir de conditionnement en vrac, le Sikaflex® Booster constitue la solution la plus économique et la plus fiable pour un développement rapide de la résistance des adhésifs souples. Pour les applications nécessitant une consommation moindre, le système PowerCure de Sika peut offrir le meilleur rapport qualité-prix.



SIKA'S POWERCURE SYSTEM



SOLUTIONS POUR L'INDUSTRIE NAVALE

- Choisissez un seul matériau tout en conservant une certaine souplesse pour accélérer les étapes du processus
- Réduisez les coûts liés aux matériaux en n'utilisant Booster que lorsque cela s'avère avantageux
- Un traitement robuste permettra d'obtenir le même résultat, avec ou sans Booster.
- Solution flexible, capable d'évoluer au rythme de votre processus

Sikaflex®-268 PowerCure
Adhésif à prise rapide pour le montage et la pose de vitrages



ÉTANCHÉITÉ ET COLLAGE GÉNÉRAL

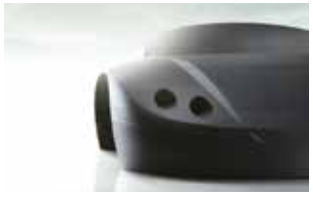
LÉGENDE DES SYMBOLES

- ● ● ● Meilleure solution
- ● ● Bonne solution
- ● Solution possible

	Sikaflex®-268	Sikaflex®-268 Powercure	Sikaflex®-290 DC PRO	Sikaflex®-291	Sikaflex®-291i	Sikaflex®-292i	Sikaflex®-295 UV	Sikaflex®-296	Sikasil® SG 20	Sikaflex®-591	Sikasil® N Plus
COLLAGE											
Collage général	●●	●●		●●	●●	●●●				●●	
Pont supérieur / pont-coque	●●●	●●●				●●●					
Listons	●●	●●				●●●					
Revêtements	●●	●●		●●	●●					●●	
PONTS EN TECK											
Collage de lames				●●	●●						
Calfatage			●●●								
Scellement de périmètre de pont			●●				●●●				
VITRAGE DIRECT											
Collage de verre minéral	●●	●●						●●●	●●		
Collage de verre organique							●●●				
Scellement de verre minéral	●	●					●●●				
Scellement de verre organique							●●●				
SCELLEMENT DE JOINTS/ÉTANCHÉITÉ											
Joints de finition intérieure				●●●	●●●				●●	●	
Étanchéité extérieure							●●	●●		●●●	
Joints recouvrables (peinture)*				●	●	●				●●●	
Joints ignifuges											
Joints sanitaires										●●	●●●
Joints sur métaux non-ferreux							●●●			●●●	
Pièces d'accastillage et raccords d'étanchéité extérieure							●●●			●●●	

Solutions industrielles Sika®

Contactez-nous pour plus d'informations



RÉSINES HAUTE PERFORMANCE



ÉLECTROMÉNAGERS ET ÉQUIPEMENT



MARCHÉ SECONDAIRE AUTOMOBILE



MARCHÉ AUTOMOBILE



COMPOSANTES DE BÂTIMENT



CONSTRUCTION NAVALE



ÉNERGIES RENOUVELABLES



LAMINATION INDUSTRIELLE



TRANSPORTS

Sika Canada, filiale du groupe Sika, est un chef de file dans le domaine des produits chimiques spéciaux destinés aux secteurs de la construction et industriel. Notre gamme de produits de haute qualité comprends des systèmes de toitures, adjuvants pour béton, mortiers, résines, adhésifs, éléments pour le renforcement structural, revêtements de sols industriels et décoratifs, enduits de protection et systèmes d'étanchéité. Cette expertise, gagnée depuis plus d'un siècle sur tous les continents et supportée localement par un niveau de service incomparable, permet à Sika de vivre à la hauteur de ses engagements envers ses clients et partenaires.

Pour passer une commande ou poser une question, veuillez contacter notre service clientèle directement aux numéros sans frais suivants ou par courriel :

Téléphone: 1-866-697-2829
Fax : 1-866-695-7451
Courriel: service@ca.sika.com

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

Contact
1-800-933-7452
www.sika.ca

SIKA CANADA INC.
Siège social
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, Quebec
H9R 4A9

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

BUILDING TRUST
CONSTRUIRE LA CONFIANCE