

## SIKA RÉINVENTE LE POLYURÉTHANE AVEC LA TECHNOLOGIE PURFORM® POUR SON NOUVEAU SIKAFLEX® PRO-11 FC ET LANCE UNE NOUVELLE GAMME SIKAFLEX® DE MASTICS-COLLES

**Acteur majeur des mastics-colles polyuréthane, Sika anticipe les besoins de demain en matière de performance ainsi que de respect de l'environnement et de la santé des utilisateurs. C'est pourquoi, Sika lance aujourd'hui une nouvelle technologie de polyuréthane, Purform®, pour proposer des solutions encore plus performantes avec des teneurs en monomères extrêmement faibles.**

La technologie Purform® permet ainsi de répondre aux nouvelles réglementations comme la restriction sur le taux de diisocyanate présent dans les produits en polyuréthane, adoptées en août 2020, dans le cadre de la réglementation REACH et applicable dès 2023.

Précurseur, Sika est allé plus loin dans le développement de cette technologie avec une formulation qui ajoute également des performances uniques au polyuréthane en matière de rapidité de remise en service, de durabilité et d'impact environnemental.

Mise au point fin 2020, la technologie Purform® est d'ores et déjà appliquée au best-seller de la gamme de mastic-colle Sika : Sikaflex® Pro-11 FC.

En parallèle, Sika lance sa nouvelle gamme de mastics-colles composée de 6 solutions répondant à toutes les spécialités de collage et de jointoiement pour les professionnels.



### LA TECHNOLOGIE PURFORM® POUR UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE MASTICS-COLLES HAUTE PERFORMANCE






La réglementation européenne REACH entrée en vigueur en 2007 a pour objectif d'améliorer la protection de la santé humaine et de l'environnement contre les risques liés aux produits chimiques. Dans le cadre de cette réglementation, une nouvelle restriction a été adoptée sur les diisocyanates, le 4 août 2020, et publiée dans le Journal Officiel de l'Union Européenne.

Cette restriction exige que les produits concernés, dont les produits en polyuréthane, présentent une teneur en diisocyanate inférieure à 0,1 % à partir de 2023. Dans le cas contraire, les professionnels utilisant ces substances devront recevoir une formation et obtenir une certification avant de pouvoir les utiliser.

Pour anticiper les besoins de demain et cette nouvelle restriction de la réglementation REACH, le département R&D de Sika a mis au point la technologie Purform®.

Cette innovation réduit considérablement la teneur en diisocyanate dans ses produits et ajoute de la performance au polyuréthane. Il en résulte ainsi :

-  Une remise en service plus rapide avec un temps de séchage amélioré ;
-  Une meilleure durabilité avec un vieillissement amélioré en condition humide ou chaude ;
-  Moins d'impact environnemental avec un taux de diisocyanate inférieur à 0,1%.

Cette technologie conserve également les performances du polyuréthane, à savoir :

- une facilité d'application avec une extrusion facile, sans coulage et sans odeur ;
- une bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction ;
- une excellente résistance à la déchirure, à l'abrasion et aux intempéries ;
- une grande flexibilité et récupération élastique.

## SIKAFLEX® PRO-11 FC : LE MASTIC-COLLE TOUT-EN-UN DERNIÈRE GÉNÉRATION



Premier choix des professionnels pour les applications exigeantes de collage et d'étanchéité, le polyuréthane offre la résistance, la flexibilité et la durabilité nécessaires. Référence des professionnels pour l'étanchéité et le collage dans la construction, le mastic-colle SikaFlex® Pro-11 FC est le premier produit à intégrer la technologie Purform®.

Mastic-colle multi-usage, SikaFlex® Pro-11 FC est la solution idéale pour tous les collages souples, en intérieur comme en extérieur : étanchéité des éléments de maçonnerie, façade, toiture, terrasse, collage d'éléments rapportés (carrelage, crédence, plinthe, détecteur de fumée...), rebouchage de fissures, calfeutrement des fenêtres...

Il bénéficie des performances de la technologie Purform® et garantit :

- un collage puissant et pérenne ;
- un joint élastique qui s'adapte aux variations de température pour une meilleure durabilité ;
- une très bonne adhérence sur la plupart des matériaux (bois, béton, brique, céramique, pvc, aluminium...) ;
- une très bonne résistance en intérieur comme en extérieur ;
- une remise en service rapide ;
- une teneur en monomère très faible, sans solvant, incolore et niveau A+ "très faible émission" ;
- une certification SNJF, label « façade ».



## SIKAFLEX : UNE NOUVELLE GAMME PROFESSIONNELLE ENCORE PLUS PERFORMANTE

Sika dévoile sa nouvelle gamme de colles et mastics proposant une solution pour chaque application et répondant à toutes les spécialités de collage et de jointoiment recherchées par les professionnels. Elle se compose de solutions multi-usages, d'agencements et de spécialités approuvées, certifiées et reconnues par les professionnels.

- Les colles multi-usages :
  - SikaFlex® High Tack, colle offrant un maintien puissant sans bande de maintien, ni clous, ni vis, sur de nombreux supports. Elle se caractérise également par une forte capacité de charge.

.../...

- Sikaflex®- 112 Crystal Clear, colle totalement transparente garantissant un maintien immédiat et une excellente adhérence sur de nombreux supports. Souple, elle absorbe les vibrations. Très résistante aux UV, elle supprime les changements de couleur.
- SikaBond®- 114 Contact, colle bâtiment multi-usages à prise rapide pour des applications en intérieur. Facile à utiliser sur support vertical ou horizontal, elle assure un maintien immédiat et puissant (500 kg/10 cm<sup>2</sup>). Elle permet de fixer sur de nombreux supports sans maintien complémentaire.
- La colle d'agencement :
  - Sikabond®- 115 Déco Fix, colle destinée à la pose d'éléments décoratifs en intérieur ou en extérieur abrité. Elle garantit un collage durable et solide sur de nombreux supports et offre un maintien immédiat, sans clous, ni vis.
- Les colles de spécialité :
  - Sikaflex®- 113 Turbo, colle d'assemblage à prise rapide offrant un maintien immédiat et une excellente adhérence sur le verre et le métal. Les éléments collés peuvent être sollicités après 20 minutes.
  - Sikaflex®- 117 Métal Force, colle pour éléments métalliques. Elle assure un collage puissant et rapide avec une élasticité permanente pour suivre la dilatation des matériaux. Non corrosif pour les métaux, elle offre une bonne résistance au vieillissement naturel, à l'eau et à l'eau de mer, aux enduits de ciment et détergents en dispersion aqueuse.

Le nouveau Sikaflex® Pro-11 FC et la nouvelle gamme collage seront disponibles dans les négoce dès mi-janvier 2021. Pour accompagner le lancement et offrir une belle visibilité, des outils de merchandising spécifiques sont créés. Ils habilleront les différents linéaires et permettront de théâtraliser les produits.

De nombreuses documentations techniques sur les produits et sur la réglementation seront mis à disposition des négoce et des professionnels.



**VISUELS À TÉLÉCHARGER [ICI](#)**

Sika France S.A.S.  
84, rue Edouard Vaillant  
93350 Le Bourget Cedex  
Tél. : 01 49 92 80 45  
Site : [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

**Service de presse : CLC Communications – Tél. : 01 42 93 04 04**  
Contacts : Gilles SENNEVILLE – Christelle MAUPETIT - Charlène BRISSET - Diana NIASSE  
E-mail : [g.senneville@clccom.com](mailto:g.senneville@clccom.com) – [c.maupetit@clccom.com](mailto:c.maupetit@clccom.com) - [c.brisset@clccom.com](mailto:c.brisset@clccom.com) - [d.niasse@clccom.com](mailto:d.niasse@clccom.com)  
Retrouvez les informations SIKA sur [www.clccom.com](http://www.clccom.com)