

SALON SOLUTRANS
Hall 3 Allée F Stand 127

SIKA INDUSTRY LANCE SIKA® POWERCURE, UNE PLATEFORME TECHNOLOGIQUE RÉVOLUTIONNAIRE POUR UN DURCISSEMENT À CŒUR LE PLUS RAPIDE DU MARCHÉ

Fournisseur global de solutions de collage et d'étanchéité, Sika Industry propose une gamme de produits adaptés aux besoins des constructeurs et carrossiers du monde du transport. **Sika Industry n'a de cesse de développer des solutions toujours plus performantes pour la construction et la réparation, et présente aujourd'hui, à l'occasion de SOLUTRANS (17-21 novembre 2015 - Lyon Eurexpo), une solution novatrice : Sika® PowerCure.**

Ce système de collage unique et innovant permet d'atteindre les performances d'une colle boostée, tout en offrant la facilité d'utilisation d'une colle mono composant. Protégée par plus de 13 brevets, la technologie Powercure de Sika est la solution idéale pour la réalisation de collages qui nécessitent un durcissement à cœur et une libération des pièces très rapide.

Sika Industry propose également SikaForce®-7712 L35/L80, une colle tri composant dédiée à la fabrication des panneaux sandwichs avec une réactivité clé en main.

SIKA® POWERCURE : UNE SOLUTION DE COLLAGE ET D'ÉTANCHEITÉ NOVATRICE À DURCISSEMENT RAPIDE



Composé d'un pistolet, d'une recharge et d'un mélangeur dynamique, le **système Sika® PowerCure permet d'accélérer la polymérisation de colles et offre un niveau de confort inégalé à l'utilisateur.**

Cette nouvelle plateforme technologique peut être utilisée avec tous types de chimies de colles, polyuréthanes, silicones ou hybrides pour de multiples applications, que ce soit en assemblage ou en réparation.

Sika® PowerCure garantit :

- un **durcissement à cœur rapide avec des résistances finales atteintes en quelques heures seulement ;**
- un **durcissement accéléré sans la nécessité de chauffer** la colle comme pour un système boosté en cartouches ;
- un **long temps ouvert permettant de s'adapter à tous les process de collage**, y compris manuels ;
- une **polymérisation indépendante des conditions climatiques ;**
- une **réduction des déchets jusqu'à 60 %** et une optimisation de l'utilisation de colle pour un rendement optimal ;
- une **facilité d'utilisation** grâce à une ouverture automatique de la recharge et du packaging tout-en-un ;
- une **ergonomie inégalée** permettant d'atteindre les performances d'un système bi composant dosé à l'aide d'une pompe avec la simplicité d'utilisation d'un produit mono composant.



Dans l'industrie du transport, Sika® PowerCure permet la réalisation d'assemblages par collage dans les bus, les camions et les véhicules spéciaux : pose de vitrage, joints d'étanchéité, assemblage de panneaux, de toits, de planchers... ou encore réparation rapide lors de la maintenance des véhicules.

Dès à présent, deux nouvelles colles bénéficient de cette technologie :

- Sikaflex®-268 PowerCure, une colle polyuréthane pour le collage de vitrages. Elle est également utilisée en réparation.
- Sikaflex®-271 PowerCure, une colle polyuréthane pour le collage de tous types de pièces. Elle est également utilisée en réparation.



SIKAFORCE®-7712 L35/L80 : UNE COLLE ADAPTABLE POUR LA FABRICATION DES PANNEAUX SANDWICHES



Sika Industry propose SikaForce®-7712 L35/L80, une colle tri composant destinée à la fabrication de panneaux sandwichs.

Avec cette nouvelle technologie de colles tri composant, Sika offre une solution qui permet d'adapter la réactivité du produit sur la ligne de production pour répondre aux besoins du client.

Elle s'applique sur tous types de supports et d'âmes et se caractérise par :

- une utilisation simple ;
- une faible viscosité ;
- une réactivité adaptable (été/hiver, début/fin de production) ;
- une montée en cohésion très rapide.

Elle peut s'adapter à la fois aux process de fabrication manuels et automatisés.