ACTUALITÉS PRODUIT

BUILDING TRUST





SIKA, UN PARTENAIRE PRIVILÉGIÉ POUR LE REMPLACEMENT DE PARE-BRISE

Marché dynamique, la réparation et le remplacement de pare-brise évolue avec l'augmentation des surfaces vitrées et la généralisation des systèmes d'aide à la conduite.

La mise en œuvre se professionnalise encore plus et requiert l'utilisation de nouvelles technologies.

Partenaire de 1^{er} rang de l'industrie automobile, Sika accompagne tous les plus grands constructeurs automobiles depuis plus de 35 ans pour les aider à créer les véhicules de demain. Au fil des années, Sika n'a cessé de renforcer son savoir-faire et propose un éventail complet de solutions de collage, d'étanchéité, d'insonorisation et de protection pour la réparation automobile.

Les solutions Sika sont aujourd'hui utilisées dans 50 % des véhicules produits dans le monde et un pare-brise sur trois est remplacé à l'aide de colles Sika.

Fort de cette expertise, Sika revisite le collage de pare-brise avec sa dernière colle SikaTack® Elite, dotée de la technologie PowerCure, présentant un temps de libération du véhicule de 30 minutes tout en garantissant un retour aux performances d'origine en 60 minutes seulement. Elle assure un collage rapide et sûr répondant parfaitement aux évolutions techniques du marché de pare-brise.



LE PARE-BRISE : UN COMPOSANT IMPORTANT DE LA SÉCURITÉ DU VÉHICULE

Elément de sécurité indispensable, le pare-brise est en mesure d'assurer à lui seul une grande partie de la protection nécessaire sur la route.

- Il agit en tant que bouclier entre les occupants du véhicule et les éventuels projectiles ou tout autre danger afin d'éviter des risques sur la route ;
- Avec des surfaces de plus en plus importantes et l'ajout de systèmes d'aide à la conduite, il assure une meilleure visibilité au conducteur ;
- En cas de choc, il sert d'appui à l'airbag lui permettant ainsi de se déployer tout en assurant sa fonction de protection ;
- Enfin, il constitue un véritable équipement technique qui renforce l'habitacle et participe à la rigidité du véhicule. Le pare-brise nécessite donc l'utilisation de produits performants et un savoir-faire technique lors d'un remplacement.

UNE NOUVELLE TECHNIQUE DE POSE INNOVANTE POUR UNE SÉCURITÉ RENFORCÉE

Sika propose SikaTack® Elite, une colle accélérée unique pour le remplacement de vitrage. Dotée de la technologie PowerCure, elle atteint ses résistances finales en 1 heure seulement, permettant au véhicule d'être restitué avec ses caractéristiques d'origine en 60 minutes (niveau comparable à celui des constructeurs).

POWERCIAN



Elle garantit également :

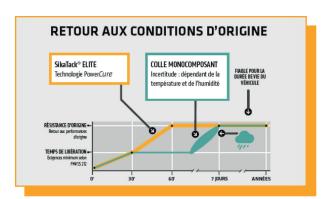
- Un temps de libération de 30 minutes seulement ;
- Le niveau de performance exigé par les constructeurs automobiles ;
- Un temps de libération du véhicule répondant aux exigences de la norme FMVSS 212/208.

Technologie exclusive, PowerCure a été développée par le département R&D de Sika en collaboration avec les spécialistes du remplacement de pare-brise. Elle se compose d'une colle accélérée spécialement formulée, d'un pistolet et d'un mélangeur dynamique, garantissant un mélange précis et une parfaite homogénéité du produit lors de l'application.

Le système PowerCure garantit également :

- Une polymérisation indépendante des conditions climatiques ;
- Une rapidité et une facilité d'utilisation pour la pose mobile et la pose en atelier.

Cette technologie est protégée par 13 brevets et a été récompensée par plusieurs prix pour son ergonomie et son design (Reddot Award et IF Design Award).



red<mark>dot</mark> award 2018

DES AVANTAGES UNIQUES POUR LES USAGERS

Cette technologie exclusive garantit de nombreux bénéfices à l'usager d'un véhicule avec :

- Une immobilisation minimale du véhicule.
- Un véhicule restitué aux conditions d'origine, obtenues en seulement 1 heure, respectant les exigences des constructeurs et des assureurs.
- Pas de limite d'utilisation du véhicule après le remplacement de vitrage (ex : le lavage haute pression, le stationnement du véhicule à cheval sur le trottoir...).
- Une calibration instantanée et fiable de toutes les caméras et capteurs de sécurité.

DES AVANTAGES MAJEURS POUR LES PROFESSIONNELS DU REMPLACEMENT DE VITRAGE

Avec la technologie Sika PowerCure, Sika simplifie l'application professionnelle et est à la recherche de toujours plus de sécurité pour les usagers. Elle permet ainsi :

- Une remise en circulation rapide du véhicule ne nécessitant pas de voiture de prêt;
- Un niveau de performance élevé quelles que soient les conditions climatiques et en toutes saisons;
- Une calibration immédiate et fiable des systèmes ADAS (caméras et capteurs de sécurité) ;
- Des remplacements de vitrage effectués dans le respect des exigences des constructeurs automobiles
- Une réduction des SAV : le véhicule retrouve ses caractéristiques d'origine en 1 heure seulement et il n'y a pas de limitations d'utilisation du véhicule.
- Idéal en pose mobile (sécurité, ergonomie, fiabilité).
- Des réparations rapides et propres, sans risque de salissures pour les garnitures intérieures.



UNE SOLUTION DE POINTE TESTÉE ET APPROUVÉE

Protéger les conducteurs et les passagers est une des principales missions de Sika. Pour cela, Sika applique les normes de sécurité les plus élevées et dépasse les exigences internationales.

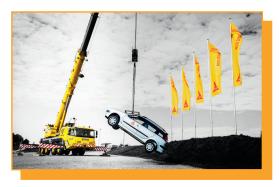
Les crashs tests réalisés sont plus stricts que ceux de la norme FMVSS afin de mieux refléter la réalité.

Les mannequins utilisés par Sika lors des crashs tests couvrent 95 % de la population. Sika a ainsi réalisé plus de 70 crashs tests validés par des organismes indépendants sur ses différentes technologies.

Afin d'illustrer les performances de cette solution de collage, Sika procède à une démonstration unique les 17 et 18 octobre à 10h30 sur le salon EquipAuto : le levage d'une voiture, une heure après la pose, par le parebrise au moyen d'une grue, grâce à la seule résistance de la colle.







LES CLÉS POUR UN PARE-BRISE BIEN REMPLACÉ

Elément essentiel du véhicule, le pare-brise doit faire l'objet d'une attention particulière lors d'un remplacement. Il convient de :

- choisir un verre sécurité feuilleté de qualité OEM;
- utiliser un système de collage performant et fiable ;
- respecter le temps de libération préconisé par les fabricants.

La pose doit être effectuée par des techniciens aguerris et formés aux dernières procédures de collage de vitrage.

I SIKA: UNE EXPERTISE CENTENAIRE EN ÉTANCHÉITÉ ET COLLAGE

Depuis plus de 100 ans, les solutions Sika permettent de réaliser l'étanchéité des caves, des murs intérieurs ou des toitures, des joints des habitations, des bateaux et des voitures. Sika propose également une large gamme de colles qui facilitent le quotidien, de la maison au camping car en passant par les bateaux. Quelle que soit la situation, Sika dispose d'une solution pour réparer, poser, installer, fabriquer, fixer, jointer...