

SikaTack® DRIVE (60 Min)

Adhésif pour le remplacement de pare-brise

Données techniques		Base chimique	Polyuréthane monocomposant
Couleur (CQP ¹ 001-1)		Noir	
Mode de polymérisation		À l'humidité ambiante	
Densité (à l'état frais)		1,3 kg/L	
Résistance à l'affaissement		Excellente	
Température d'application	Produit	5 °C à 35 °C	
	Air	5 °C à 35 °C	
Temps de formation de peau (CQP 019-1)		15 min. ^A	
Temps ouvert ² (CQP 526-1)		10 min ^A	
Vitesse de mûrissement (CQP049-1)		Voir diagramme 1	
Dureté Shore A (CQP 023-1/ISO 868)		60	
Résistance à la traction (CQP 036-1/ISO 37)		7 MPa	
Allongement à la rupture (CQP 036-1/ISO 37)		300 %	
Résistance à la propagation d'une déchirure (CQP 045-1/ISO)		10 N/mm	
Résistance au cisaillement (CQP 046-1/ISO 4587)		4 MPa	
Module de cisaillement (CQP 081-1)		Tout-en-un	
Temps de remise en service (voitures) selon la norme FMVSS 212/208 (CQP 511-1)	Avec sacs gonflables - 60 min ^{B/C}		
	Sans sacs gonflables - 30 min ^{B/C}		
Conductivité (CQP 079-2/DIN IEC 60167)		Basse conductivité	
Durée de conservation (<25 °C) (CQP 016-1)		12 mois ^D	
CQP = Corporate Quality Procedures ; ^A à 23 °C et H.R. de 50 % ; ^B Veuillez contacter Sika Canada pour les détails ; ^C 5 °C / 80 % H.R. à 40 °C / 20 % H.R. ^D Entreposage à moins de 25 °C.			

Description Le SikaTack® Drive (60 MIN) est un adhésif pour le remplacement de pare-brise avec des propriétés d'application supérieures. Il offre un Temps de remise en service (TRS) de 60 minutes. Il dépasse toutes les exigences fédérales de la norme FMVSS 212/208 avec un mannequin d'essai de choc du 95ème percentile.

- Avantages**
- Temps de remise en service de 60 minutes ;
 - Dépasse toutes les exigences fédérales de la norme FMVSS 212/208 avec mannequin d'essai de choc du 95ème percentile ;
 - Compatible avec les systèmes de pré-traitement «sans apprêt noir» et «tout noir» ;
 - Compatible avec toutes les marques de voiture grâce à son module « tout-en-un » Sika ;
 - Sans solvants ;
 - Qualité première monte pour les équipementiers.

Domaines d'application Le SikaTack® DRIVE (60 min) convient à l'usage de professionnels expérimentés seulement. Des essais au préalable doivent être effectués avec les conditions et les substrats existants lorsqu'il est utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné.

Mode de polymérisation Le SikaTack® DRIVE (60 min) polymérise sous l'action de l'humidité de l'air. À basse température, le taux d'humidité est moins élevé et donc la réaction de polymérisation ralentie.

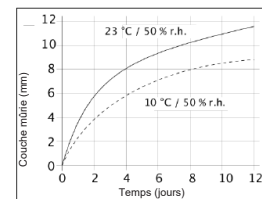
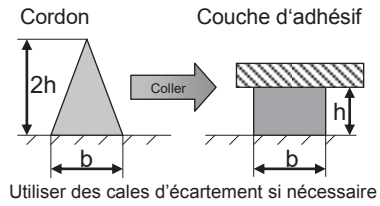


Diagramme 1 : Vitesse de mûrissement du SikaTack® DRIVE (60 min)



Résistance chimique	Le SikaTack®-DRIVE (60 min) est généralement résistant à l'eau douce, à l'eau de mer, aux acides dilués et aux solutions caustiques diluées ; il résiste temporairement aux carburants, aux huiles minérales, végétales, animales et autres ; il n'est pas résistant aux acides organiques, à l'alcool, aux concentrés d'acides minéraux ni aux solutions caustiques ou aux solvants.
Préparation de la surface	Les supports doivent être sains, propres, secs and exempt de toute graisse, huile, poussière et contaminants. Les surfaces à coller doivent être préparées selon la méthode de pré-traitement «sans apprêt noir» ou «tout noir». Pour de plus amples renseignements sur l'utilisation des agents de pré-traitements, consulter la fiche technique pour chacun de ceux-ci. Les pare-brise sans revêtement céramique nécessitent une protection adéquate contre les rayons UV.
Mise en œuvre	<p>Pour obtenir de meilleurs résultats, appliquer le produit à l'aide d'un pistolet de calfeutrage à piles ou pneumatique à piston. Anticiper une viscosité accrue de l'adhésif à basses températures. Conditionner le produit à la température ambiante avant utilisation. Pour assurer une ligne de collage uniforme, appliquer l'adhésif en forme de cordon triangulaire (voir image). Le temps ouvert sera réduit de façon appréciable par temps chaud et humide. Le pare-brise doit être installé pendant le Temps ouvert. Ne jamais installer un pare-brise après la formation d'une peau sur l'adhésif.</p>  <p style="text-align: center;"><i>Figure 1: Configuration du cordon recommandée</i></p>
Nettoyage	Les résidus de SikaTack® DRIVE (60 min) non polymérisés peuvent être nettoyés avec le Sika® Remover-208. Une fois durci, le produit ne peut être enlevé que mécaniquement. Le nettoyage des mains et de la peau doit être effectué immédiatement à l'aide des lingettes Sika® Hand Cleaner ou d'un savon adapté. Ne pas utiliser de solvants !
Autres sources d'information	Les publications suivantes sont disponibles sur demande : <ul style="list-style-type: none"> • <i>Fiche signalétique du produit</i> • <i>Guide d'installation «sans apprêt noir»</i> • <i>Guide d'installation «tout noir»</i>
Conditionnement	« Saucisses » de 600 ml et cartouches de 300 ml
Sources des données	Toutes les données techniques énoncées dans la présente fiche technique ont été vérifiées en laboratoire. Des facteurs hors de notre contrôle peuvent cependant influencer les résultats en chantier.
Information santé et sécurité	Pour obtenir de l'information et des conseils sur la manipulation, l'entreposage et l'élimination sécuritaires des produits chimiques, consulter la fiche signalétique pertinente. Celle-ci fournit des données sur les propriétés physiques, écologiques, toxicologiques et autres aspects touchant la sécurité. Consultez notre site Internet au www.sika.ca pour obtenir une copie.

Les renseignements et, notamment, les recommandations touchant l'application et l'utilisation ultime des produits Sika sont communiqués de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika, et concernent les produits entreposés, maniés et appliqués dans des conditions normales, dans le délai d'utilisation prescrit. Dans la pratique, les matériaux, les substrats et les conditions réelles du site peuvent varier de manière substantielle. Par conséquent, Sika n'offre aucune garantie quant à la qualité marchande ou à la convenance à un usage particulier et décline toute responsabilité relativement aux renseignements, aux recommandations et aux conseils fournis. Les droits exclusifs des tiers doivent être respectés. Sika accepte toutes les commandes sous réserve de ses modalités de paiement et de livraison courantes. Les utilisateurs doivent toujours consulter la plus récente version de la fiche technique du produit qu'ils peuvent obtenir sur demande ou en consultant notre site Internet.

Sika Canada Inc.
601, ave Delmar
Pointe-Claire, QC H9R 4A9
Tél. : 514-697-2610
Télé. : 514-697-3910

1-800-689-SIKA
www.sika.ca

Une compagnie certifiée ISO 9001:2000
Pointe-Claire : certifiée SME ISO 14001:2004

