

FICHE TECHNIQUE

SikaTack® GO!

Colle pour pare-brise facile à appliquer

PROPRIETES (INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES VOIR FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ)

Base chimique	Polyuréthane monocomposant
Couleur (CQP001-1)	Noir
Mode de polymérisation	Polymérisation sous l'action de l'humidité
Densité (non durci)	1.2 kg/l
Propriétés de non-affaissement	Très bien
Température d'application	produit 5 à 40 °C environnement 5 à 40 °C
Temps de formation de peau (CQP019-1)	20 minutes ^A
Temps ouvert (CQP526-1)	15 minutes ^A
Vitesse de durcissement (CQP049-1)	Voir diagramme 1
Dureté Shore A (CQP023-1 / ISO 7619-1)	70
Résistance à la traction (CQP036-1 / ISO 527)	8 MPa
Allongement à la rupture (CQP036-1 / ISO 527)	300 %
Résistance à la déchirure (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Résistance en traction-cisaillement (CQP046-1 / ISO 4587)	6 MPa
Temps d'attente SDAT (voitures) selon FMVSS 212 (CQP511-1)	avec airbag 2 heures ^{B, C}
Durée de conservation (CQP016-1)	12 mois ^D

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C: 50 % h.r.^{C)} 5 °C: 80 % h.r. - 40 °C: 20 % h.r.^{B)} Pour des détails concernant le temps minimal de libération du véhicule, veuillez contacter Sika^{D)} Stockage au-dessous de 25 °C

DESCRIPTION

SikaTack® GO! est une colle applicable à froid pour les vitrages de remplacement, avec un temps de libération du véhicule rapide (MDAT) de 2 heures. Le produit peut également être appliqué avec des pistolets à pression manuels.

SikaTack® GO! a été testé selon FMVSS 212 testé avec des mannequins du 95ème percentile.

AVANTAGES

- Temps de libération du véhicule minimal 2 heures selon FMVSS 212/mannequins du 95ème percentile
- Compatible avec toutes les marques automobiles grâce à la technologie Sika "All-in-one-Modul"
- Optimisé pour les conditions environnementales chaudes
- Compatible avec le noir/sans primaire et les procédés d'installation "All Black"
- Exempt de solvants
- Optimisé pour les pistolets manuels
- Qualité automobile OEM

DOMAINES D'APPLICATION

Ce produit est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés. SikaTack® GO! est spécialement développé pour le remplacement de vitrages des voitures particulières. Pour d'autres applications, des essais doivent être effectués avec les supports et les conditions réelles pour garantir l'adhésion et la compatibilité des matériaux.

MODE DE POLYMERISATION

SikaTack® GO! polymérise sous l'action de l'humidité de l'air. Lorsque la température s'abaisse, la quantité d'eau contenue dans l'air diminue ce qui a pour conséquence de ralentir la réaction de durcissement (voir diagramme 1).

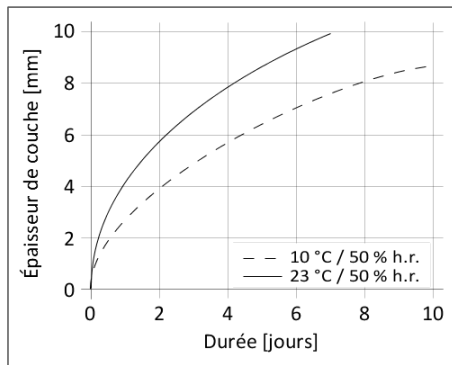


Diagramme 1: Vitesse de durcissement de SikaTack® GO!

RÉSISTANCE CHIMIQUE

SikaTack® GO! est généralement résistant à l'eau douce, à l'eau de mer, aux acides dilués et solutions alcalines diluées; résiste temporairement aux carburants, aux huiles minérales, graisses et huiles végétales et animales; ne résiste pas aux acides organiques, au glycol, aux acides minéraux concentrés et aux alcalis ou solvants.

METHODE D'APPLICATION

Préparation de surface

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de graisse, d'huile et de poussière. Les surfaces à assembler doivent être traitées au préalable selon les directives d'installation de Sika „Système noir/sans primaire“ ou le système „All-Black“.

Vous trouverez de plus amples informations sur l'application et l'utilisation des agents de prétraitement dans la fiche technique du produit concerné.

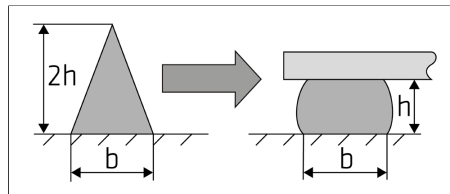
Les pare-brise sans sérigraphie céramique nécessitent une protection supplémentaire contre les UV.

Application

Appliquer SikaTack® GO! au moyen d'un pistolet à batterie ou à piston pneumatique. SikaTack® GO! peut également être appliqué au moyen d'un pistolet d'application manuelle approprié.

Noter l'augmentation de la viscosité à basse température. Pour faciliter la mise en œuvre, appliquer la colle à température ambiante.

Pour obtenir une épaisseur de colle régulière, il est recommandé d'appliquer la colle en cordon triangulaire (voir croquis 1).



Croquis 1: Application de la colle recommandée

Le délai du temps ouvert est nettement plus court dans les climats chauds et humides. La vitre doit toujours être posée dans le délai du temps ouvert. Ne jamais installer une vitre après qu'une peau se soit formée sur la colle.

Nettoyage

Les résidus de SikaTack® GO! non polymérisés sur les outils et installations peuvent être nettoyés avec Sika® Remover-208 ou un autre solvant approprié. Une fois durci, le matériau ne peut être enlevé que mécaniquement.

Le nettoyage des mains et de la peau doit être effectué immédiatement à l'aide de lingettes de nettoyage appropriées (p.ex. Sika® Cleaner-350H) ou d'une pâte pour les mains industrielle appropriée et de l'eau. Ne pas utiliser de solvants sur la peau!

AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans le présent document ne sont données qu'à titre indicatif. Des remarques sur des applications spécifiques sont disponibles sur demande auprès du département technique de Sika Industry. Les documents suivants sont d'autre part disponibles:

- Fiche de données de sécurité
- Directives de mise en œuvre Sika pour le remplacement de vitrages des voitures particulières

CONDITIONNEMENT

Cartouche	300 ml
Portion	400 ml

VALEURS

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

HYGIENE ET SECURITE

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

NOTE

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

FICHE TECHNIQUE

SikaTack® GO!
Version 02.01 (12 - 2021), fr_SN
012002210083001000

SIKA SENEGAL S.A.R.L.U

29 Avenue Pasteur BP 6531, Dakar
DAKAR
SENEGAL
Tel: 00 221 78 582 52 36
Web: sen.sika.com

