

SikaTack® MOVE Transportation

Colle pour pare-brise de bus, d'autocars, de camions et de véhicules de transport ferroviaire et spéciaux

Données techniques

Base chimique	Polyuréthane monocomposant
Couleur (CQP ¹ 001-1)	Noir
Mode de polymérisation	À l'humidité ambiante
Densité (à l'état frais) (CQP 006-4)	Environ 1,2 kg/L
Résistance à l'affaissement (CQP 061-1)	Très bonne
Température d'application	5 °C à 35 °C
Temps de formation de peau ² (CQP 019-1)	20 min.
Temps ouvert ² (CQP 526-1)	15 min.
Vitesse de durcissement (CQP 049-1)	Voir diagramme
Dureté Shore A (CQP 023-1/ISO 868)	Environ 65
Résistance à la traction (CQP 036-1/ISO 37)	Environ 8 N/mm ²
Allongement à la rupture (CQP 036-1/ISO 37)	Environ 300 %
Résistance à la déchirure (CQP 045-1/ISO 34)	Environ 10 N/mm
Résistance au cisaillement (CQP 046-1/ISO 4587)	Environ 5 N/mm ²
Temps de remise en service ² en fonction du poids du vitrage (Veuillez contacter Sika pour des renseignements supplémentaires)	≤40 kg - 1,5 h ≤100 kg - 3 h
Résistivité volumique (CQP 079-2/ASTM D 257-99)	Environ 10 ⁹ Ω cm
Température de service (continu) (CQP 513-1)	-40 °C à 90 °C
Durée de conservation (<25 °C) (CQP 016-1)	12 mois
¹ CQP = Corporate Quality Procedures	² à 23 °C et humidité relative de 50 %

Description

Le SikaTack® MOVE Transportation est une colle polyuréthane monocomposant appliquée à froid, spécialement développée pour le collage de parebrises et pour combler les vides sur les véhicules de transport (bus, camions, ferroviaire...). Le SikaTack® MOVE Transportation peut en outre être utilisé pour la réalisation de joints exposés, pour lesquels il offre une bonne résistance aux agressions extérieures, aux produits de nettoyage et aux rayons UV. En plus de permettre une remise en circulation rapide des véhicules, il offre d'excellentes propriétés d'application. Le SikaTack® MOVE Transportation est fabriqué conformément à la norme ISO 9001/14001 Système d'assurance qualité.

Avantages

- Polyuréthane monocomposant sans solvant, appliqué à froid, ne nécessitant aucun apprêt noir
- Offre un temps de remise en service rapide
- Adapté pour le collage et le remplissage des vides (joints d'étanchéité)
- Excellentes propriétés d'application et résistance à l'affaissement
- Offre un temps ouvert compatible avec les parebrises lourds et de grandes dimensions
- Bonne résistance aux rayons UV et aux produits chimiques
- Contribue à diminuer les risques de corrosion sur carrosserie en aluminium

Domaines d'application

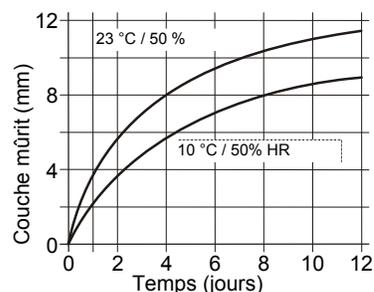
Le SikaTack® MOVE Transportation est recommandé pour le collage de parebrises et la réalisation de joints exposés en réparation de véhicules de transport. Il convient à l'usage de professionnels expérimentés seulement. En cas d'utilisation pour des applications autres que le remplacement de parebrises sur des véhicules, des essais au préalable doivent être effectués avec les conditions et les substrats existants afin d'en vérifier l'adhérence et la compatibilité du matériau.

Mécanisme de mûrissement

Le SikaTack®MOVE Transportation 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 mûrissement (voir diagramme).

Résistance chimique

Le SikaTack® MOVE Transportation résiste bien à une **action prolongée** de l'eau, de l'eau de mer et des détergents en milieu aqueux ; à l'**action temporaire** des carburants, d'huiles minérales, des graisses végétales et animales ; et **ne résiste pas** à l'action des acides organiques, des alcools, ni des solvants. Ces informations sont données à titre indicatif. Nous contacter pour toute application spécifique.



Vitesse de mûrissement pour SikaTack® MOVE Transportation

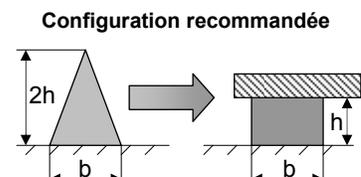
Mode d'emploi

Enlèvement du vitrage : Retirer le verre endommagé suivant les instructions du fabricant. **Préparation de la surface** : Les surfaces doivent être propres, saines et sèches, exemptes de graisse et dépolissées. Les surfaces de collage doivent être traitées avec un agent nettoyeur et activateur ou un apprêt approprié tel qu'indiqué :

Verre recouvert d'une bordure de céramique uniforme et opaque	Sika® Aktivator PRO
Ancien joint en polyuréthane (face coupée)	Sika® Aktivator PRO
Verre sans bordure de céramique. Requiert l'ajout d'un ruban protecteur contre les rayons UV	Sika® Aktivator PRO et Sika® Primer-206 G+P
Métal avec apprêt pour peinture	Sika® Aktivator PRO et Sika® Primer-206 G+P
GRP : Abraser tout d'abord à l'aide d'un tampon Scotch Brite	Sika® Aktivator PRO et Sika® Primer-206 G+P

Pour de plus amples renseignements, veuillez contacter le Service technique de Sika Industry.

Application du produit : Placer la « saucisse » dans le fusil et couper l'embout. Une fois ouvertes, les saucisses doivent être utilisées dans les jours qui suivent. Visser la buse préalablement coupée en profil triangulaire en respectant les recommandations du manufacturier du véhicule.



La température ambiante ainsi que celle du substrat doivent être entre 5 °C et 35 °C. Il est recommandé d'utiliser un fusil d'application convenable avec un piston entraîné par air ou à pile. Le nouveau pare-brise doit être posé dans les 15 minutes qui suivent le début de l'application, avant que l'adhésif ne forme une peau. Les joints exposés doivent être réalisés dans les 30 minutes qui suivent le collage du pare-brise et lissés immédiatement. Éviter l'emprisonnement d'air dans les interstices.

Nettoyage

Les résidus de SikaTack®MOVE Transportation 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

La publication suivante est disponible sur demande : *Fiche signalétique*.

Conditionnement

Saucisses de 600 ml



Industry

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