

## NOTICE PRODUIT

# Sikaflex®-265

Colle-mastic d'assemblage accélérable, résistante aux intempéries, pour le collage et l'étanchéité de vitrages

**PROPRIETES (INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES VOIR FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ)**

Base chimique	Polyuréthane monocomposant
Couleur (CQP001-1)	Noir
Mode de polymérisation	A l'humidité ambiante
Densité (non durci)	1.2 kg/l
Propriétés de non-affaissement	Bonnes
Température d'application	10 – 35 °C
Temps de formation de peau (CQP019-1)	45 minutes <sup>A</sup>
Vitesse de durcissement (CQP049-1)	(voir diagramme)
Dureté Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	45
Résistance à la traction (CQP036-1 / ISO 527)	6 MPa
Allongement à la rupture (CQP036-1 / ISO 527)	450 %
Résistance à la déchirure (CQP045-1 / ISO 34)	12 N/mm
Résistance en traction-cisaillement (CQP046-1 / ISO 4587)	4.5 MPa
Température de service (CQP509-1 / CQP513-1)	-40 – 90 °C
Durée de conservation	cartouche / poche tonnelet
	9 mois <sup>B</sup> 6 mois <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23°C / 50 % r.h.<sup>B</sup>) Stockage en dessous de 25 °C
**DESCRIPTION**

Le Sikaflex®-265 est une colle souple monocomposant destinée au collage et à l'étanchéité des vitrages des véhicules commerciaux. Son excellente résistance aux intempéries en fait un produit très adapté pour la réalisation de joints extérieurs.

Le Sikaflex®-265 est compatible avec un collage sans primaire noir Sika sur verre sérigraphié.

Le Sikaflex®-265 peut être accéléré avec le système Sika Booster.

**AVANTAGES**

- Adapté pour des applications de collage et d'étanchéité
- Approuvé selon la norme EN 45545 R1/R7 HL3
- Bonne résistance aux conditions climatiques
- Sans solvant
- Faible odeur
- Très bonnes propriétés d'application et de lissage

**DOMAINES D'APPLICATION**

Le Sikaflex®-265 est développé pour des applications de collage de vitrages pour les marchés de la première-monte et de la réparation.

Grâce à ses bonnes propriétés de lissage et sa résistance supérieure aux intempéries, ce produit peut être utilisé pour la réalisation de joints extérieurs.

Solliciter l'avis du fabricant et réaliser des tests préalables avant toute utilisation du Sikaflex®-265 sur des matériaux sujets au stress cracking.

Le Sikaflex®-265 est exclusivement réservé aux professionnels. Des tests sur les supports en conditions de production doivent être effectués pour garantir l'adhésion et la compatibilité des matériaux.

**NOTICE PRODUIT**

Sikaflex®-265

Version 04.01 (04 - 2023), fr\_FR

012001212650001000

## MODE DE POLYMERISATION

Le Sikaflex®-265 polymérise sous l'action de l'humidité de l'air. A basse température, la quantité d'eau contenue dans l'air diminue et la réaction de durcissement est un peu plus lente (voir diagramme 1).

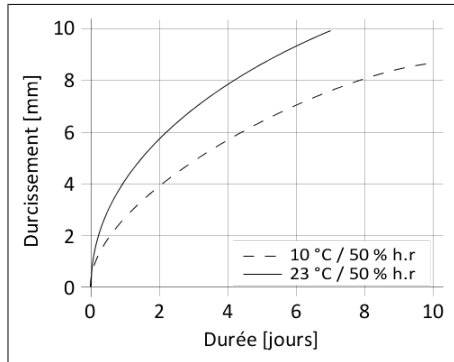


Diagramme 1 : Vitesse de polymérisation du Sikaflex®-265

## RÉSISTANCE CHIMIQUE

Le Sikaflex®-265 résiste bien à l'eau, à l'eau de mer, aux acides et bases faibles dilués. Il résiste à l'action temporaire des carburants, des huiles minérales, des graisses végétales et animale. Il n'est pas résistant aux acides organiques, aux alcools, aux solutions acides et basiques concentrées, ainsi qu'aux solvants.

## METHODE D'APPLICATION

### Préparation de surface

Le Sikaflex®-265 doit être déposé sur des surfaces propres, sèches, exemptes de graisse, de poussières et de contaminants.

Le traitement préliminaire de la surface dépend de la nature spécifique du support et est déterminante pour un collage durable. Des suggestions de préparation de surface sont disponibles dans nos « Guides des préparations de surfaces » spécifiques. Noter que ces recommandations sont basées sur l'expérience et doivent être obligatoirement validées par des tests sur les substrats originaux.

### Application

Le Sikaflex®-265 peut être appliqué entre 10 °C and 35 °C (environnement et produit) mais des changements de réactivité et de propriétés d'application du produit doivent être pris en compte. La température optimale du substrat et du mastic se situe entre 15 °C et 25 °C.

Noter que la viscosité du produit augmente lorsque la température diminue. Pour faciliter son application, stocker le produit à température ambiante avant usage. Afin d'assurer une épaisseur de colle uniforme, nous recommandons d'appliquer la colle sous forme de cordons triangulaires (voir figure 1).

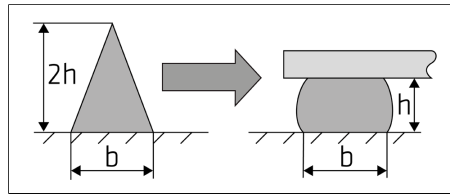


Figure 1 : Configuration de joint recommandée

Le Sikaflex®-265 peut être appliqué avec un pistolet manuel, pneumatique ou électrique, ainsi qu'avec une pompe. Le temps ouvert est nettement réduit dans les climats chauds et humides. Toujours réaliser l'assemblage des composants dans l'intervalle de temps ouvert du produit. Ne pas assembler les supports une fois la peau de la colle formée.

Pour tout conseil sur le choix et la mise en place d'un système de pompage, contacter le Service System Engineering de Sika Industry.

### Lissage et finition

Le lissage des joints doit être réalisé avant que le produit n'ait formé sa peau. Nous recommandons d'utiliser le Sika® Tooling Agent N. Tout autre produit de finition devra être testé avant usage pour valider son utilisation et vérifier sa compatibilité.

### Nettoyage

Les résidus de Sikaflex®-265 non polymérisés peuvent être nettoyés avec le Sika® Remover-208 ou tout autre solvant adapté. 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 de lingettes Sika® HandClean ou d'un savon adapté.

Ne pas utiliser de solvant sur la peau!

## AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans ce document ne constituent que des recommandations générales. Des conseils relatifs à des applications spécifiques sont disponibles sur demande auprès du Département Technique de Sika Industry.

Des copies des documents suivants sont disponibles sur simple demande :

- Fiche de données de sécurité
- Guide des préparations de surface pour les polyuréthanes monocomposants
- Directives générales pour l'application des colles-mastics monocomposants Sikaflex®

## CONDITIONNEMENT

Cartouche	300 ml
Poche	600 ml
Tonnelet	23 l
Fût	195 l

## VALEURS

Toutes les données techniques énoncées dans la présente fiche produit sont basées sur des tests de laboratoire. Les valeurs mesurées sont susceptibles de variation pour des raisons indépendantes de notre contrôle.

## HYGIENE ET SECURITE

Pour plus d'informations concernant le transport, la manipulation, le stockage et l'élimination de produits chimiques, consulter la fiche hygiène et sécurité disponible sur le site [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr) qui contient les données physiques, écologiques et de sécurité.

## NOTE

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos services sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions 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, qui leur sera remise sur demande.

## NOTICE PRODUIT

Sikaflex®-265  
Version 04.01 (04 - 2023), fr\_FR  
012001212650001000

SIKA FRANCE S.A.S.  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00  
Fax: 01 49 92 85 88  
[www.sika.fr](http://www.sika.fr)

