

Fiche technique

Version 09/2009 (03/2011)

SikaLastomer®-714

Mastic d'étanchéité thixotrope

Données techniques

Base chimique	Polyisobutylène (butyle)
Couleur (CQP ¹ 001-1)	Noir
Densité (à l'état frais) (CQP 006-4)	1,3 kg/l environ
Température d'application	5 °C à 35 °C
Temps ouvert ² (CQP 526-1)	3 heures environ
Température de service (CQP 513-1) En permanence	-30 °C à 100 °C
Durée de conservation (entreposage <25 °C) (CQP 016-1)	24 mois
¹ CQP = Corporate Quality Procedures. ² 23 °C et humidité relative de 50%.	

Description

Le SikaLastomer®-714 est un mastic pâteux thixotrope à base de butyle contenant des solvants. Le durcissement se fait par évaporation des solvants. Le produit est utilisé pour des étanchements plastiques dans de nombreux domaines industriels. Ce mastic convient particulièrement pour la réalisation d'assemblages qui devront être démontés ultérieurement.

Le SikaLastomer®-714 est fabriqué conformément à la norme ISO 9001/14001 Système d'assurance de la qualité.

Avantages

- monocomposant
- peut être facilement lissé
- mise en oeuvre facile
- bon spectre d'adhésion
- bonne résistance au vieillissement
- produit plastique
- se prête au démontage ultérieur

Domaines d'application

Le SikaLastomer®-714 sert à la réalisation de joints d'étanchéité et de calfeutrement plastiques pouvant être démontés ultérieurement dans les domaines suivants : construction et entretien de bus, caravanes, auto-caravanes, automobiles ainsi que dans de nombreux autres domaines industriels. Le SikaLastomer®-714 adhère à presque tous les supports sans préparation de surface et se lisse facilement. Ce produit convient à l'usage de professionnels expérimentés seulement. 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.

Résistance chimique

Le SikaLastomer®-714 est **résistant** à l'eau, aux eaux usées, aux acides faibles dilués, ainsi qu'au lavage ; par contre, il **ne résiste pas** aux carburants, aux huiles et aux solvants. Ces informations sont données à titre indicatif. Veuillez nous contacter pour toute application spécifique.



Mode d'emploi	<p>Préparation du support : Les surfaces doivent être propres, sèches, exemptes de graisse et de poussière. Pour toute application spécifique, contacter le Service technique de Sika Industry.</p> <p>Application : Percer l'embout de la cartouche et couper la pointe de la buse selon la géométrie du cordon souhaitée. Appliquer le mastic à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique. La température d'application doit se situer entre 5 et 35 °C. Pour obtenir des conseils sur le choix et l'installation d'équipement de pompage approprié, contactez le System Engineering de Sika Industry.</p> <p>Lissage de finition : Le lissage doit être effectué dans le temps de formation de peau du mastic. Pour le lissage, nous recommandons le Sika® Tooling Agent N. Pour toute autre solution de lissage, effectuer des essais au préalable.</p> <p>Mise en peinture : Le SikaLastomer®-714 ne pas être peint.</p>
Nettoyage	Les résidus de SikaLastomer®-714 non polymérisés sur les outils et les installations peuvent être nettoyés avec du Sika® Remover-208. 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 Sika® Hand Clean ou d'un nettoyeur semblable. Ne pas utiliser de solvants !
Autres sources d'information	Les publications suivantes sont disponibles sur demande : <ul style="list-style-type: none"> - Fiche signalétique - Charte des apprêts Sika - Directives générales concernant l'application des colles et mastics d'étanchéité Sikaflex®
Conditionnement	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 en influencer le taux de rendement.
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 ou votre Représentant des ventes techniques 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



