Provisorisches Produktdatenblatt
Version 09 / 2009

SikaLastomer®-714

Standfester Dichtstoff

Technische Eigenschaften

Chemische Basis		Polyisobuten (Butyl)
Farbe (CQP[1] 001-1)		schwarz
Dichte vor Aushärtung (CQP 006-4)		ca. 1.3 kg/l
Verarbeitungstemperatur		5 °C – 35 °C
Offene Zeit[2] (CQP 526-1)		ca. 3 Stunden
Einsatztemperatur (CQP 513-1)	dauerhaft	-30 °C – 100 °C
Haltbarkeit (Lagerung unter 25 °C) (CQP 016-1)	Kartusche / Beutel	24 Monate

[1] CQP = Corporate Quality Procedure [2] 23 °C / 50 % rF

Beschreibung

SikaLastomer®-714 ist ein pastöser, standfester Dichtstoff auf Butylbasis, der Lösemittel enthält. Ein Verfestigen erfolgt durch Verdampfen des Lösemittels.
Das Produkt wird eingesetzt für plastische Abdichtungen in vielen Bereichen der Industrie und ist besonders gut geeignet für Verbindungen, die zu einem späteren Zeitpunkt wieder gelöst werden müssen.
SikaLastomer®-714 wird nach dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 / 14001 und dem Responsible Care Programm hergestellt.

Produktvorteile

- 1-komponentig
- sehr gut abtupfbar
- einfache Anwendung
- gutes Haftspektrum
- gute Alterungsbeständigkeit
- plastisches Produkt
- Abdichtung einfach trennbar

Anwendungsbereich

Einfache wieder lösbare plastische Abdichtungen in der LKW-, PKW-Bus- sowie Caravanindustrie und vielen anderen industriellen Bereichen.
SikaLastomer®-714 haftet auf fast allen technischen Untergründen ohne aufwendige Untergrundvorbereitung und lässt sich sehr gut abtupfen.
Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Um Haftung und Materialverträglichkeit gewährleisten zu können, müssen Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Bedingungen durchgeführt werden.

Industry

Chemische Beständigkeit

SikaLastomer®-714 ist beständig gegen Wasser, Abwasser, verdünnte Laugen und Säuren; nicht beständig gegen Treibstoffe, Öle, Lösemittel.
Die Informationen sind nur Anhaltspunkte. Eine objektbezogene Beratung erhalten Sie auf Anfrage.

Verarbeitungshinweise

Untergrundvorbereitung
Die Haftflächen müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.
Rat bezüglich spezifischer Anwendungen ist bei der Abteilung Technical Service der Sika Industry erhältlich.

Verarbeitung
Kartuschenspitze aufschneiden. Beutel: Düsenspitze entsprechend der Auftragsart zuschneiden und den Dichtstoff mit einer Hand- oder Druckluftpistole auftragen. Die Verarbeitungstemperatur soll zwischen 5°C und 35°C liegen.
Für die Beratung zur Auswahl und Einrichtung einer geeigneten Pumpanlage setzten Sie sich bitte mit der Abteilung System Engineering der Sika Industry in Verbindung.

Abglätten
Das Abglätten muss innerhalb der Hautbildezeit des Klebstoffes erfolgen. Zum Abglätten empfehlen wir Sika® Abglättmittel N. Andere Abglättmittel müssen auf ihre Eignung überprüft werden.

Entfernung
Nicht ausgehärtetes SikaLastomer®-714 kann von Geräten und Werkzeugen mit Sika® Remover-208 entfernt werden. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.
Hände/Haut sollten sofort mit Sika® Handclean oder einer geeigneten Handwaschpaste und Wasser gereinigt werden. Keine Lösemittel verwenden!

Überlackieren
SikaLastomer®-714 kann nicht überlackiert werden.

Weitere Informationen

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:
- Sicherheitsdatenblatt
- Sika Vorbehandlungstabelle
- Allgemeine Richtlinien zur Verarbeitung von Sikaflex® Kleb- und Dichtstoffen

Gebinde

Kartusche	310 ml

Hinweis Messwerte

Alle in diesem Merkblatt genannten technischen Werte basieren auf Laborversuchen. Auf Grund von uns nicht beeinflussbarer Umstände können aktuell gemessene Werte variieren.

Arbeitsschutzbestimmungen

Für den Umgang mit unseren Produkten bei Transport, Handhabung, Lagerung und Entsorgung sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Hinweis

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktedatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Weitere Informationen unter:
www.sika.ch
www.sika.com

Sika Schweiz AG
Industry
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Schweiz
Tel. +41 58 436 40 40
Fax +41 58 436 45 64

Technische Beratung
0800 81 40 40
Bestellwesen
0800 82 40 40