

PRODUKTDATENBLATT

SikaLastomer[®]-710

Dichtstoff auf Butylbasis

TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

Chemische Basis	Butyl
Farbe (CQP 001-1)	Weiß, Grau, Schwarz
Dichte	1,4 kg/l
Verarbeitungstemperatur	10 – 35 °C
Hautbildezeit (CQP 019-1)	10 – 20 Minuten ^A
Volumenänderung (CQP 014-1)	12 %
Service temperature (CQP513-3)	-30 – 80 °C
Haltbarkeit (CQP 016-1)	15 Monate ^B

CQP = Corporate Quality Procedure ^{A)} 23 °C / 50 % r. F.^{B)} Lagerung im verschlossenen Originalgebinde, trocken, geschützt vor Sonnenlicht zwischen 5 °C und 30 °C.**BESCHREIBUNG**

SikaLastomer[®]-710 ist ein lösemittelhaltiger, pastöser und standfester Dichtstoff auf Butylbasis. Die Aushärtung erfolgt durch physikalische Trocknung. Das Produkt kann für die plastische Abdichtung von Fugen in verschiedenen industriellen Anwendungen verwendet werden.

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Verarbeitung
- Gute Haftung auf einer Vielzahl von Untergründen
- Gute Alterungsbeständigkeit
- Plastisches Verhalten
- Härtet ohne Hitze aus
- Wiederlösbare Dichtung

ANWENDUNGSBEREICH

SikaLastomer[®]-710 eignet sich speziell für plastische Abdichtungen, die wieder leicht entfernt werden können. Es wird in der Automobil-, Bus-, LKW- und Wohnmobilmontage eingesetzt. SikaLastomer[®]-710 zeigt mit geringer Vorbehandlung eine gute Haftung auf einer Vielzahl von Untergründen in den oben angeführten industriellen Anwendungen. Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Um Haftung und Materialverträglichkeit sicherzustellen, müssen Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Bedingungen durchgeführt werden.

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

SikaLastomer®-710 ist im Allgemeinen beständig gegen Süßwasser, Meerwasser, verdünnte Säuren und verdünnte Laugen; kurzzeitig beständig gegen Kraftstoffe, Mineralöle, pflanzliche und tierische Fette und Öle; nicht beständig gegen organische Säuren, Glykol, konzentrierte Mineralsäuren und Laugen oder Lösungsmittel.

Die hier enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung. Bei Anwendungen mit potentieller chemischer oder thermischer Belastung müssen im Vorfeld projektspezifische Prüfungen durchgeführt werden.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Oberflächenvorbehandlung

Die Haftflächen müssen sauber, trocken und frei von Fett, Öl, Staub und Verunreinigungen sein.

Die Haftung muss durch Vorversuche mit Originalmaterialien überprüft werden.

Verarbeitung

SikaLastomer®-710 mit einer geeigneten Kartuschenpistole verarbeiten, Luftschlüsse vermeiden.

Nicht bei Umgebungstemperaturen unter 10 °C und über 35 °C verarbeiten.

Abglätten

Mit SikaLastomer®-710 hergestellte Fugen können mit Wasser und Seife abgeglättet werden.

Entfernung

Auf nicht porösen Untergründen Dichtstoff aushärten lassen und durch Abtupfen entfernen. Auf porösen Untergründen ausgehärtetes SikaLastomer®-710 kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Hände/Haut müssen sofort mit geeigneten Reinigungstüchern (z.B. Sika® Cleaner-350H) oder Industriebandreinigern und Wasser gewaschen werden. Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!

Überlackierbarkeit

SikaLastomer®-710 kann nur mit einigen wasserbasierenden Systemen überlackiert werden. Die Lackverträglichkeit muss durch Vorversuche unter Produktionsbedingungen überprüft werden. Da die Elastizität der Lacke geringer ist als die des Dichtstoffs, kann es zu Lackrissen im Fugenbereich kommen.

WEITERE INFORMATIONEN

Die hier enthaltenen Informationen dienen nur zur allgemeinen Orientierung. Hinweise zu spezifischen Anwendungen sind auf Anfrage bei der technischen Abteilung der Sika Industry erhältlich.

Folgende Dokumente sind zusätzlich verfügbar:

- Sicherheitsdatenblatt

GEBINDE

Kartusche	310 ml
-----------	--------

HINWEIS MESSWERTE

Alle in diesem Datenblatt genannten technischen Werte basieren auf Laborversuchen. Aufgrund 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.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-industrie/produktdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agh.

PRODUKTDATENBLATT

SikaLastomer®-710
Version 02.02 (02 - 2024), de_AT
013812107100001000

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at

