

# PRODUKTDATENBLATT

## Sika® Primer-3 N

### EINKOMPONENTIGER, LÖSEMITTELHALTIGER REAKTIONSPRIMER

#### BESCHREIBUNG

Einkomponentiger, lösemittelhaltiger Reaktionsprimer für poröse und metallische Untergründe.

#### ANWENDUNG

Entwickelt für **SikaBond®**, **Sikaflex®**, **SikaHyflex®** und **Sikasil®** Produkte für den Einsatz auf mattfeuchten und trockenen, porösen, saugenden Untergründen (z. B. Beton) sowie auf Metallen.

#### PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Für poröse und glatte Untergründe
- Auf mattfeuchten, saugenden Untergründen einsetzbar
- Transparent
- Kurze Ablüftezeit
- Einfache Anwendung

#### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Chemische Basis</b>	Einkomponentiger, lösemittelbasierter Primer		
<b>Lieferform</b>	Dose: _____	250 ml	1 l
	Verpackungseinheit: _____	6 Dosen	4 Dosen
			10 l
			1 Kanister
<b>Farbton</b>	Transparent		
<b>Lagerfähigkeit</b>	Im ungeöffneten Originalgebinde: 9 Monate ab Produktionsdatum		
<b>Lagerbedingungen</b>	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +25 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.		
<b>Dichte</b>	~ 1.00 kg/l		(ISO 2811-1)
<b>Feststoffanteil</b>	~ 34 %		

#### ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch	Fläche pro Liter		Laufmeter Fuge* pro Liter
	Saugende Untergründe:	Metalle:	
	~ 5 m <sup>2</sup>	~ 8 m <sup>2</sup>	~ 250 m
			~ 400 m
*Fuge ca. 20 x 15 mm			
<b>Lufttemperatur</b>	Min. +5 °C, max. +40 °C		
<b>Untergrundtemperatur</b>	+5 °C bis +40 °C, min. 3 °C über dem Taupunkt Es darf sich an der Oberfläche keine Betauung befinden.		

## Ablüftezeit

mind. 30 Minuten, max. 8 Stunden.

Die Mindest-Ablüftezeit bezieht sich auf Temperaturen von größer 15°C, tiefere Temperaturen verlängern die Ablüftezeit.

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Fugenflanken müssen tragfähig sein, fest, sauber, trocken, frei von Öl, Fett, Staub und losen Bestandteilen, Zementschlämmen, Farben, Hydrophobierungsmitteln und Antigraffitibesichtungen.

### VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

**Sika® Primer-3 N** mit einem sauberen Pinsel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Auf glatten, nichtsaugenden Untergründen kann auch ein lösemittelbeständiger Roller oder Melaminschwamm (z.B. Basotect®) verwendet werden. Den Primer nur einmal auftragen. Bei stark saugenden Untergründen ist eventuell ein zweiter Auftrag notwendig. Gebinde nach Gebrauch sofort wieder fest verschließen.

### GERÄTEREINIGUNG

Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör sind unverzüglich mit **Sika® Remover-208** oder **Sika® PowerClean** Reinigungstüchern zu reinigen. Ausgehärteter Primer lässt sich nur noch mechanisch entfernen. Hände/Haut müssen sofort mit geeigneten Reinigungstüchern, z.B. **Sika® PowerClean** Reinigungstüchern oder Industriehandreinigern und Wasser gewaschen werden.

Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!

## WEITERE HINWEISE

- **Sika® Primer-3 N** reagiert mit Feuchtigkeit. Um die Qualität des Primers zu erhalten, die Dose sofort nach jedem Gebrauch, wieder mit dem inneren Kunststoffdeckel verschließen. Ist die Vorbehandlung komplett abgeschlossen, Dose mit dem Schraubdeckel schließen.
- Nach dem ersten Öffnen sollte der Primer innerhalb von ca. 1-2 Monaten verbraucht werden.
- Primer, der geliert, nicht homogen ist oder eine erhöhte Viskosität zeigt, nicht mehr verwenden. Primer nicht verdünnen oder mit anderen Substanzen mischen.
- Primer sind ausschliesslich als Haftvermittler einzusetzen. Sie ersetzen weder die Reinigung der Haftflächen noch sind sie in der Lage, deren Festigkeit zu verbessern.
- Primer verbessern die Dauerhaftigkeit der Abdichtung.

#### Sika Deutschland GmbH

Kleben und Dichten Bau  
Stuttgarter Straße 117  
DE-72574 Bad Urach  
Tel. +49 711 8009 - 1397  
Fax +49 711 8009 - 10071  
www.sika.de, E-Mail: info@de.sika.com

## MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Für Informationen und Beratung über die sichere Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt (SDB) verwenden, in dem physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthalten sind. Weitere Hinweise und Infodatenblätter zur Produktsicherheit und Entsorgung finden Sie im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de).

## RECHTLICHE HINWEISE

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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter 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 Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter [www.sika.de](http://www.sika.de). Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

SikaPrimer-3N-de-DE-(05-2020)-1-1.pdf

#### PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-3 N  
Mai 2020, Version 01.01  
020516010000000007