

# 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.

### VORTEILE

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

### PRODUKTINFORMATION

<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>Farbe</b>	Transparent		
<b>Haltbarkeit</b>	Im ungeöffneten Originalgebilde: 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>Festkörpergehalt</b>	~ 34 %		

### VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch	Fläche pro Liter	Laufmeter Fuge* pro Liter
Saugende Untergründe:	~ 5 m <sup>2</sup>	~ 250 m
Metalle:	~ 8 m <sup>2</sup>	~ 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, mind. 3 °C über dem Taupunkt	

## Ablüftezeit

mind. 30 Minuten, max. 8 Stunden.

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

## MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

## WICHTIGE HINWEISE

- Sika® Primer-3 N reagiert mit Feuchtigkeit. Um die Qualität des Primers zu erhalten, ist die Dose sofort nach jedem Gebrauch wieder mit dem inneren Kunststoffdeckel verschließen. Ist die Vorbehandlung komplett abgeschlossen, Dose mit dem Schraubdeckel verschließen.
- 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.

## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte und enthält physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten. Zu finden unter [www.sika.at](http://www.sika.at)

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

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

## VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Auf saugenden Untergründen Sika® Primer-3 N mit einem sauberen Pinsel gleichmäßig auftragen. Auf glatten, nicht saugenden Untergründen kann auch ein Lösemittelbeständiger Roller oder Melaminschwamm (z.B. Sika® Cleaner PCA oder 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.

## WERKZEUGREINIGUNG

Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör sind unverzüglich mit Sika® Remover-208 oder Sika® Cleaning Wipes-100 Reinigungstüchern zu reinigen. Ausgehärteter Primer lässt sich nur noch mechanisch entfernen.

Hände/Haut müssen sofort mit geeigneten Reinigungstüchern, z.B. Sika® Cleaning Wipes Reinigungstüchern oder Industriehandreinigern und Wasser gewaschen werden. Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

## RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter [www.sika.at](http://www.sika.at) abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

### Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23  
A-6700 Bludenz  
Tel: 05 0610 0  
Fax: 05 0610 1901  
[www.sika.at](http://www.sika.at)



### PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-3 N

März 2021, Version 01.03  
020516010000000007

SikaPrimer-3N-de-AT-(03-2021)-1-3.pdf

