

# Sika® Primer-290 DC

## Primer für die Vorbehandlung von Stabdecksfugen

### Technische Eigenschaften

Chemische Basis	lösemittelhaltige Polyurethanformulierung	
Farbe	transparent, gelblich	
Dichte (DIN 51757 / ISO 2811-1)	ca. 0,98 kg/l	
Flammpunkt (DIN 51755 / ISO 13736)	-4 °C	
Festkörpergehalt	ca. 34 %	
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C	
Auftragsmethode	Pinsel / Filz / Sprühen	
Verbrauch	ca. 100 - 200 ml/m <sup>2</sup>	
Ablüfzeit <sup>2</sup>	Temperatur unter 15 °C	60 Minuten
	Temperatur über 15 °C	30 Minuten
	höchstens	24 Stunden
Lagerung	bei ≤ 25 °C, verschlossen und trocken	
Haltbarkeit	12 Monate	

<sup>1)</sup> 23 °C / 50 % r.Lf., <sup>2)</sup> Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Ablüfzeit

### Beschreibung

Sika® Primer-290 DC ist eine transparente, leicht gelbliche, niederviskose, mit Luftfeuchtigkeit reagierende Flüssigkeit für die Vorbehandlung von Stabdecksfugen, die mit Sikaflex®-290 DC oder Sikaflex®-298 verklebt werden.

Sika® Primer-290 DC wird nach dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 / 14001 und dem Responsible Care Programm hergestellt.

### Anwendungsbereich

Sika® Primer-290 DC ist ein Vorbehandlungsmittel für folgende Untergründe:

- Teak
- Mahagoni
- Oregon Pine
- Kork
- GFK auf Basis ungesättigtem Polyester

- 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.

### Verarbeitung

Die zu verklebenden Fügeile müssen sauber, trocken, staub-, silikon- und fettfrei sein.

Die Haftung kann durch zusätzliche Vorbehandlungsschritte verbessert werden.

Der Auftrag von Sika® Primer-290 DC erfolgt dünn-schichtig mit sauberem, trockenem Pinsel.

Die Ablüfzeit beträgt mindestens 30 Minuten.

Den Primer nur einmal auftragen. Darauf achten, dass die Schicht gleichmäßig und deckend ist.

Gebinde nach Gebrauch sofort wieder fest verschließen.



### Wichtiger Hinweis

Sika® Primer-290 DC 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, bei regelmäßiger Anwendung, innerhalb von ca. einem Monat verbraucht werden.

Bei seltenem Öffnen der Dose, sollte der Primer innerhalb von 2 Monaten verbraucht sein.

Primer, der geliert, nicht homogen ist oder eine erhöhte Viskosität zeigt, nicht mehr verwenden. Primer nicht verdünnen oder mit anderen Substanzen mischen.

### Weitere Informationen

Anwendungsspezifische Arbeitsanleitungen können die, in diesem Datenblatt angegebenen Informationen ergänzen.

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- Vorbehandlungstabelle für Marineanwendungen

### Gebinde

	250 ml
Dose	1 l
	5 l

### Hinweis Messwerte

Alle in diesem Datenblatt 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 den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser System-Merkblatt TM 7510 "Hinweise zum Arbeitsschutz" beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH zur Verfügung.

### 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 unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 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 aktuellen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.



Weitere Informationen:  
[www.sika.de](http://www.sika.de), E-Mail: [industry@de.sika.com](mailto:industry@de.sika.com)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

Sika Deutschland GmbH  
Stuttgarter Straße 139  
72574 Bad Urach  
Deutschland  
Tel. +49 7125 940-761  
Fax +49 7125 940-763

