

## PRODUKTDATENBLATT

## Sika® Primer-290 DC

Nicht pigmentierter, lösemittelhaltiger Voranstrich für die Vorbehandlung von Stabdeckleisten aus Holz

## TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

<b>Chemische Basis</b>	Lösemittelhaltiger Voranstrich auf Polyurethan Basis	
<b>Farbe (CQP 001-1)</b>	Transparent, leicht gelblich	
<b>Festkörpergehalt</b>	34 %	
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	5 bis 40 °C	
<b>Verarbeitung</b>	Pinzel oder Sprühen	
<b>Verbrauch</b>	abhängig von Oberflächenporosität	50 ml/m <sup>2</sup>
<b>Ablüfzeit</b>	≥ 15 °C	60 Minuten
	< 15 °C	120 Minuten
	höchstens	24 Stunden
<b>Haltbarkeit</b>	12 Monate <sup>A</sup>	

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> Im verschlossenen Gebinde in aufrechter Position an einem trockenen Ort bei ≤ 25 °C lagern**BESCHREIBUNG**

Sika® Primer-290 DC ist ein transparenter, leicht gelblicher Voranstrich auf Lösemittelbasis, der mit Feuchtigkeit reagiert und eine dünne Schicht bildet (filmbildend). Diese Schicht wirkt als Bindeglied zwischen Untergrund und Klebstoff.

Sika® Primer-290 DC wurde speziell für die Vorbehandlung von Stabdeckleisten aus Holz vor der Verfüugung mit Sikaflex®-290 DC PRO und Verklebung mit Sikaflex®-298 entwickelt.

**ANWENDUNGSBEREICH**

Sika® Primer-290 DC wird verwendet um die Haftung auf Teak, Mahagoni, Oregon Pine und GFK auf Polyesterbasis zu verbessern.

Herstellereempfehlungen beachten bevor Sika® Primer-290 DC auf spannungsrissegefährdeten Materialien verwendet wird. Vorversuche müssen mit Originalmaterialien durchgeführt werden, um Spannungsrisse zu vermeiden.

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Um Haftung und Materialverträglichkeit sicherzustellen, müssen Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Bedingungen durchgeführt werden.

**VERARBEITUNGSHINWEISE**

Die Haftflächen müssen sauber, trocken und frei von Fett, Öl, Staub und Verunreinigungen sein. Die Haftung kann vor dem Primerauftrag durch weitere Vorbehandlungsschritte, wie anschleifen, reinigen und aktivieren verbessert werden.

**Verarbeitung**

Sika® Primer-290 DC gleichmäßig, dünn, aber deckend mit einem sauberen, trockenen Pinzel auftragen. Das Teak muss vollständig mit dem Voranstrich bedeckt sein, Materialüberschuss dabei aber vermeiden. Die Ablüfzeit beträgt mindestens 60 Minuten. Informationen zu Sprühanwendungen auf Anfrage. Die optimale Verarbeitungs- und Oberflächentemperatur liegt zwischen 15 °C und 25 °C. Den Primer nur einmal auftragen. Es ist darauf zu achten, dass der einmalige Auftrag ausreichend deckend ist. Verbrauch und Art der Anwendung hängen von der Beschaffenheit der Untergründe ab. Gebinde sofort nach jedem Gebrauch dicht verschließen.

Informationen zur Auswahl und Einrichtung eines geeigneten Sprühsystems gibt das System Engineering bei Sika Industry.

## PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-290 DC

Version 01.01 (06 - 2021), de\_AT

014761012900001000

## WICHTIGER HINWEIS

Sika® Primer-290 DC reagiert mit Feuchtigkeit. Um die Produktqualität zu erhalten, ist es wichtig, die Dose sofort nach jedem Gebrauch, wieder mit dem inneren Kunststoffdeckel zu verschließen. Ist die Vorbehandlung komplett beendet, Dose mit dem Schraubdeckel schließen. Nach dem ersten Öffnen sollte der Primer, bei regelmäßiger Anwendung, nach einem Monat, bei seltenem Öffnen der Dose nach 2 Monaten entsorgt werden. Die 30 ml Dosen sind nur für den Einmalgebrauch. Primer, der geliert oder separiert ist oder eine erhöhte Viskosität zeigt, nicht mehr verwenden.

Sika® Primer-290 DC nicht mit anderen Substanzen verdünnen oder mischen.

Bei Verwendung auf transparenten oder durchscheinenden Untergründen wie Kunststoffen usw. ist ein ausreichender UV-Schutz für die Klebefläche zwingend erforderlich.

## 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
- Sika Arbeitsanleitung für das Verlegen, Verfugen und die Reparatur von Stabdecks
- Sika Marine-Handbuch
- Sika Vorbehandlungstabelle für Marineanwendungen
- Allgemeine Richtlinien zur Verklebung und Abdichtung mit 1-Komponenten Sikaflex®

## GEBINDE

Dose	250 ml 1000 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, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe 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 erfolgsversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.

## PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-290 DC  
Version 01.01 (06 - 2021), de\_AT  
014761012900001000

## Sika Österreich GmbH

Kleb- und Dichtstoffe Industrie  
Dresdner Straße 89/B1, 7. Stock, Top 26  
A-1200 Wien  
Tel: 05 0610 0  
Fax: 05 0610 3901  
www.sika.at

