

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-290 DC

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

TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

Chemische Basis	Lösemittelhaltiger Voranstrich auf Polyurethan Basis
Farbe (CQP001-1)	Transparent, leicht gelblich
Festkörpergehalt	34 %
Verarbeitungstemperatur	5 bis 40 °C
Verarbeitungshinweise	Pinzel oder Sprühen
Verbrauch	abhängig von Oberflächenporosität 50 ml/m ²
Abluftzeit	<div>≥ 15 °C 60 Minuten</div> <div>< 15 °C 120 Minuten</div> <div>höchstens 24 Stunden</div>
Haltbarkeit	12 Monate ^A

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 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.

Herstellerempfehlungen 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 Abluftzeit 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.

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 nicht beeinflussbaren Umständen können tatsächlich gemessene Werte abweichen.

ARBEITSSCHUTZBESTIMMUNGEN

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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 heruntergeladen werden kann.

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-290 DC
Version 02.02 (08 - 2025), de_DE
014761012900001000

Sika Deutschland CH AG & Co KG

Industry
Stuttgarter Straße 139
72574 Bad Urach
Tel. +49 7125 940-7692
verkauf.industry@de.sika.com
www.sika.de

