

## PRODUKTDATENBLATT

## Sika® Primer-209 D

Pigmentierter, lösemittelhaltiger Voranstrich für Lacke und Kunststoffe

## TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Chemische Basis</b>         | Lösemittelhaltiger Voranstrich auf Polyurethan Basis             |
| <b>Farbe (CQP 001-1)</b>       | Schwarz  |
| <b>Festkörpergehalt</b>        | 30 %   |
| <b>Verarbeitungstemperatur</b> | 5 bis 40 °C  |
| <b>Verarbeitung</b>            | Pinsel, Filz oder Schaum-Applikator                              |
| <b>Verbrauch</b>               | abhängig von Oberflächenporosität 50 ml/m <sup>2</sup>           |
| <b>Abluftzeit</b>              | ≥ 15 °C 10 Minuten<br>< 15 °C 30 Minuten<br>höchstens 24 Stunden |
| <b>Haltbarkeit</b>             | 9 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-209 D ist ein schwarzer Voranstrich auf Lösemittelbasis, der mit Feuchtigkeit reagiert und eine dünne Schicht bildet (filmbildend). Diese Schicht wirkt als Bindeglied zwischen Untergrund und Klebstoff. Sika® Primer-209 D wurde speziell zur Vorbehandlung von Klebeflächen in Kombination mit Sikaflex® Klebstoffen entwickelt. Dieser Primer zeigt auch ohne vorherigen Einsatz von Sika® Aktivator auf bestimmten Untergründen aus Kunststoff eine ausgezeichnete Haftung.

**ANWENDUNGSBEREICH**

Sika® Primer-209 D wird verwendet um die Haftung auf vielen Kunststoffen und Lacken wie GFK, Epoxidharzen, PVC, ABS, PMMA, PC, PS und Acryl-, Alkyd-/Melaminharzlacke, Pulverlacke und Einbrennlacke zu verbessern. Aufgrund der Formulierungsvielfalt der Kunststoffe sind Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Produktionsbedingungen durchzuführen. Herstellerempfehlungen beachten bevor Sika® Primer-209 D 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-209 D sehr gut aufschütteln, bis die Stahlkugeln im Behälter gut zu hören sind. Danach noch eine Minute weiter schütteln. Die Verarbeitung kann mit Pinsel, Filz oder Schaum-Applikator erfolgen. Sika® Primer-209 D gleichmäßig, dünn, aber deckend auftragen. 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.

## PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-209 D  
Version 01.01 (04 - 2022), de\_AT  
014761012098002000

## WICHTIGER HINWEIS

Sika® Primer-209 D 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 ca. einem Monat, bei seltenem Öffnen der Dose nach 2 Monaten, entsorgt werden.

Primer, der geliert oder separiert ist oder eine erhöhte Viskosität zeigt, nicht mehr verwenden.

Sika® Primer-209 D 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.

Sika® Arbeitsanleitungen, die eine spezielle Anwendung beschreiben können über dieses Produktdatenblatt hinaus gehende technische Angaben enthalten.

Folgende Dokumente sind zusätzlich verfügbar:

- Sicherheitsdatenblatt
- Sika® Vorbehandlungstabelle für Polyurethane
- Allgemeine Richtlinien zur Verklebung und Abdichtung 1-Komponenten Sikaflex®

## GEBINDE

|      |                   |
|------|-------------------|
| Dose | 250 ml<br>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.