

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-209 D

Pigmentierter, lösemittelhaltiger Voranstrich für Lacke und Kunststoffe

TYPISCHE PRODUKTEIGENSCHAFTEN (WEITERE ANGABEN SIEHE SICHERHEITSDATENBLATT)

Chemische Basis	Lösemittelhaltiger Voranstrich auf Polyurethan-Basis						
Farbe (CQP001-1)	Schwarz						
Festkörpergehalt	30 %						
Verarbeitungstemperatur	5 bis 40 °C						
Verarbeitungshinweise	Pinselfilz oder Schaum-Applikator						
Verbrauch	abhängig von Oberflächenporosität 50 ml/m ²						
Abluftzeit	<table border="0"> <tr> <td>≥ 15 °C</td> <td>10 Minuten</td> </tr> <tr> <td>< 15 °C</td> <td>30 Minuten</td> </tr> <tr> <td>höchstens</td> <td>24 Stunden</td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 Minuten	< 15 °C	30 Minuten	höchstens	24 Stunden
≥ 15 °C	10 Minuten						
< 15 °C	30 Minuten						
höchstens	24 Stunden						
Haltbarkeit	9 Monate ^A						

CQP = Corporate Quality Procedure ^A) 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 Pinselfilz 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.

WICHTIGE HINWEISE

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
------	--------

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 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 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 Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Primer-209 D
Version 01.01 (02 - 2023), de_CH
014761012098002000

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

