

# Sika® Primer-209 D

## Technische Eigenschaften

Chemische Basis	Pigmentierte, lösemittelhaltige Polyurethanformulierung	
Farbe	Schwarz	
Dichte (CQP <sup>1</sup> 006-3 / ISO 2811-1)	Ca. 1,0 kg/L	
Viskosität <sup>2</sup> (CQP 029-3 / ISO 3219)	Ca. 15 mPa·s	
Flammpunkt (CQP 007-1 / ISO 13736)	-4°C	
Festkörpergehalt	Ca. 30 %	
Verarbeitungstemperatur	+5 bis +40°C	
Auftragsmethode	Pinsel, Filz- oder Schaumapplikator	
Verbrauch <sup>3</sup>	Ca. 50 - 150 ml per m <sup>2</sup> abhängig von der Substratporosität	
Ablüfzeit	Temperatur über +15°C Temperatur unter +15°C maximal	10 Minuten 30 Minuten 24 Stunden
Lagerung	Verschlossen, kühl und trocken	
Haltbarkeit	9 Monate	

<sup>1)</sup> CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>2)</sup> 23°C / 50% r.Lf.

<sup>3)</sup> Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Ablüfzeit

### Beschreibung

Sika® Primer-209 D ist ein schwarz pigmentierter, niedrigviskoser mit Luftfeuchtigkeit reagierender Voranstrich für die Vorbehandlung von lackierten Oberflächen und Kunststoffen, die mit Sikaflex® Produkten verklebt werden. Sika® Primer-209 D wird nach dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 / 14001 und dem Responsible Care Programm hergestellt.

### Anwendungsbereich

Sika® Primer-209 D ist ein Vorbehandlungsmittel für folgende Untergründe:

**Lacke**  
Acryl-Lacke, Alkyde/Melamine, Pulverlacke, Einbrennlacke  
**Kunststoffe**  
PMMA, Polycarbonat (PC), Polystyrol (PS), GFK, ABS, PVC, etc.

Aufgrund der Formulierungsvielfalt der Lacke und Kunststoffe sind Vorversuche notwendig. Besonders für die Verwendung bei spannungsrissegefährdeten Kunststoffen wie z.B. Acryl, Polycarbonat oder ABS ist eine objektbezogene Beratung erforderlich. 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.

### Anwendungsbereich

Untergründe müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Sika® Primer-209 D sehr gut aufschütteln, bis die Stahlkugel im Behälter gut zu hören ist. Zusätzlich noch eine Minute schütteln, dann mit Pinsel, Filz oder Schaumapplikator eine dünne aber deckende Schicht auftragen. Sika® Primer-209 D darf nur einmal aufgetragen werden. Mit diesem einmaligen Auftrag muss eine undurchsichtige Schicht erreicht werden. Die Vorbehandlung und Art der Applikation muss dem Substrat und dem Herstellungsprozess angepasst werden. Gebinde nach Gebrauch sofort wieder fest verschließen.



### Wichtiger Hinweis

Primer, der geliert, nicht homogen oder verschmutzt ist, darf nicht mehr verwendet werden.

### Weitere Informationen

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- Sika Vorbehandlungstabelle

### Gebinde

Dose	250 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.

### 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 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 den, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden 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 jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.

Weitere Informationen:

[www.sika.at](http://www.sika.at); E-Mail: [technics.industry@at.sika.com](mailto:technics.industry@at.sika.com)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

Sika Österreich GmbH  
Kleb- und Dichtstoffe Industrie  
Lohnergasse 3  
AT-1210 Wien  
Österreich  
Tel. +43 (0)5 0610 0  
Fax +43 (0)5 0610 3901



The Sika logo, consisting of the word 'Sika' in a stylized yellow font on a red triangular background.