

# Sika® Primer-215

## Primer für poröse Substrate und Kunststoffe

### Technische Eigenschaften

Chemische Basis	lösemittelbasierter Haftvermittler
Farbe (CQP <sup>1</sup> 001-1)	farblos, leicht gelb
Dichte (CQP006-3 / ISO 2811-1)	ca. 1.0 kg/l
Flammpunkt (CQP007-1 / ISO 13736)	-4 °C
Festkörpergehalt	ca. 34 %
Verarbeitungstemperatur	5°C – 40°C
Auftragsmethode	Pinsel, Filz oder Schaumapplikator
Verbrauch	ca. 50 – 150 ml/m <sup>2</sup>
Ablüftzeit <sup>2</sup>	≥ 15 °C 10 Minuten < 15 °C 30 Minuten höchstens 24 Stunden
Lagerung	verschlossen, kühl und trocken bei ≤ 25°C
Haltbarkeit	12 Monate

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

<sup>2)</sup> Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Ablüftzeit

### Beschreibung

Sika® Primer-215 ist ein transparenter, leicht gelblicher, niederviskoser, mit Luftfeuchtigkeit reagierender Voranstrich für die Vorbehandlung von diversen Kunststoffen, Holz und anderen porösen Untergründen, die mit Sikaflex® Produkten verklebt werden.

Sika® Primer-215 wird nach dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 / 14001 und dem Responsible Care Programm hergestellt.

### Anwendungsbereich

Sika® Primer-215 ist ein Vorbehandlungsmittel für folgende Untergründe: Kunststoffe wie UP-GFK, EP, PVC, ABS und Holz. Aufgrund der Formulierungsvielfalt der Kunststoffe sind Vorversuche notwendig. Für spannungsrissegefährdete Kunststoffe wie PMMA/PC nicht geeignet.

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.

### Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Haftung kann verbessert werden, indem verschiedene Vorbehandlungsschritte wie Schleifen, Reinigen, Aktivieren kombiniert werden.

Vor dem Auftragen des Sika® Primer-215 sind die Haftflächen mit Sika® Aktivator-205 zu behandeln (Ablüftzeit beachten). Die Verarbeitung kann mit Pinsel, Wollfilzapplikator, oder Schaumapplikator erfolgen. Dabei ist darauf zu achten, dass der Sika® Primer-215 nur einmal, dünn aber deckend aufgetragen wird.

Die ideale Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur beträgt 15°C bis 25°C. Der Verbrauch ist abhängig von der Art des Untergrundes und der Verarbeitungsmethode.

Gebinde nach Gebrauch sofort wieder fest verschliessen.

Industry



## Wichtig

Sika® Primer-215 ist ein feuchtigkeitsreaktives System. Es ist deshalb wichtig, den Behälter jeweils nach Gebrauch sofort mit dem inneren Plastikverschluss zu verschliessen um die Produktequalität nicht zu beeinträchtigen. Sobald der Arbeitsschritt der Oberflächenvorbehandlung abgeschlossen ist, muss der Behälter mit dem Plastikdeckel zugeschraubt werden.

Sika® Primer-215 sollte nach dem ersten Öffnen nicht länger als über einen Monat bei häufigem Gebrauch und nicht länger als zwei Monate bei nicht so häufigem Gebrauch verwendet werden. Primer, der geliert, nicht homogen, oder verschmutzt ist oder eine signifikant erhöhte Viskosität aufweist, ist nicht mehr zu verwenden.

Das Produkt darf nicht verdünnt oder mit anderen Substanzen vermischt werden.

## Weitere Informationen

Arbeitsanleitungen für spezifische Applikationen können zusätzliche technische Daten zu diesem Produktdatenblatt enthalten.

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- Sika Vorbehandlungstabelle

## Gebinde

Dose	250 ml 1 l
------	---------------

## Hinweis Messwerte

Alle in diesem Merkblatt 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.

## 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, Untergründen 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 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.

Weitere Informationen unter:  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

Sika Schweiz AG  
Industry  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Schweiz  
Tel. +41 58 436 40 40  
Fax +41 58 436 45 64

Technische Beratung  
0800 81 40 40  
Bestellwesen  
0800 82 40 40



The Sika logo, consisting of the word "Sika" in a stylized yellow font on a red triangular background, with a registered trademark symbol (®) to the right.