

Sika® Primer-207

Pigmentierter, lösemittelhaltiger Voranstrich

Typische Produkteigenschaften

Chemische Basis	lösemittelhaltiger Voranstrich auf Polyurethan Basis
Farbe	schwarz
Dichte (CQP ¹ 006-3 / ISO 2811-1)	1,0 kg/l
Viskosität (CQP 029-3 / ISO 3219)	15 mPa s
Flammpunkt (CQP 007-1 / ISO 13736)	-4 °C
Festkörpergehalt	27 %
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Auftragsmethode	Pinsel/Filz/Schaum-Applikator
Verbrauch abhängig von Oberflächenporosität	50-150 ml/m ²
Abluftzeit ² Temperatur über 5 °C höchstens	10 Minuten 24 Stunden
Lagerung	bei ≤ 25 °C verschlossen, trocken
Haltbarkeit	9 Monate

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedure ²⁾ Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Abluftzeit

Beschreibung

Sika® Primer-207 ist ein schwarzer, feuchtigkeitshärtender Voranstrich zur Vorbehandlung und Oberflächenoptimierung beim Einsatz von Sika® Polyurethan-Kleb- und Dichtstoffen.

Der Primer kann auf vielen Untergründen, ohne Sika® Aktivator eingesetzt werden.

Sika® Primer-207 vereint eine kurze Abluftzeit mit schnellem Haftungs- aufbau.

Sika® Primer-207 fluoresziert unter langwelligem UV-Licht.

Anwendungsbereich

Sika® Primer-207 wird für die Haftverbesserung bei Klebeanwendungen auf Float-Glas und keramikbeschichtetem Glas, Kunststoffen, Grundierungen, lackierten Oberflächen, KTL und Metallen angewendet.

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-, öl- und fettfrei sein.

Die Haftung kann durch zusätzliche Vorbehandlungsschritte wie schleifen, reinigen und aktivieren verbessert werden.

Sika® Primer-207 sehr gut aufschütteln, bis die Stahlkugel im Behälter gut zu hören ist. Zusätzlich noch eine Minute schütteln. Die Verarbeitung kann mit Pinsel, Filz oder Schaum-Applikator erfolgen. Sika® Primer-207 gleichmäßig, dünn, aber deckend auftragen. Die ideale Verarbeitungstemperatur beträgt 15 °C – 25 °C.

Den Primer nur einmal auftragen. Darauf achten, dass die Schicht gleichmäßig und deckend ist.

Gebinde nach Gebrauch sofort wieder fest verschließen.

Industry



Wichtiger Hinweis

Wird Sika® Primer-207 unter 5 °C eingesetzt, müssen Vorversuche unter Originalbedingungen durchgeführt werden.

Sika® Primer-207 reagiert mit Feuchtigkeit. Um die Qualität des Primers zu erhalten, die Dose sofort nach jedem Gebrauch wieder mit dem inneren Kunststoffdeckel verschließen. Ist die Vorbehandlung komplett abgeschlossen, Dose mit dem Schraubdeckel schließen. Nach dem ersten Öffnen sollte der Primer bei regelmäßiger Anwendung, innerhalb von ca. einem Monat verbraucht werden. Bei gelegentlicher Anwendung nach zwei Monaten entsorgen.

30 ml und 100 ml Dosen innerhalb von 2 Wochen verbrauchen.

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

Primer nicht verdünnen oder mit anderen Substanzen mischen.

Nachweis der Lumineszenz

Sika® Primer-207 kann unter einer UV-Lampe mit einer Wellenlänge von 320 bis 420 nm sichtbar gemacht werden.

Durch Reduzieren der Umgebungshelligkeit, kann der Primer deutlich leichter erkannt werden.

Die Lumineszenz wird mit der Zeit schwächer.

Weitere Informationen

Anwendungsspezifische Arbeitsanleitungen können die in diesem Datenblatt angegebenen Werte ergänzen.

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt

Gebinde

Dose	30 ml
	100 ml
	250 ml
	1000 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 den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z.B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser System-Merkblatt TM 7510 "Hinweise zum Arbeitsschutz" beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH zur Verfügung.

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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter 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 Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Weitere Informationen:
www.sika.de, E-Mail: industry@de.sika.com
www.sika.com

Sika Deutschland GmbH
Stuttgarter Str. 139
72574 Bad Urach
Deutschland
Tel. +49 7125 940-761
Fax +49 7125 940-763

