

Sika® Primer-215

Primer für poröse Untergründe und Kunststoff

Technische Eigenschaften

| | |
|------------------------------------|---|
| Chemische Basis | lösemittelhaltiger haftverbessernder Voranstrich |
| Farbe | transparent, leicht gelblich |
| Dichte (DIN 51757 / ISO 2811-1) | ca. 1,0 kg/l |
| Flammpunkt (DIN 51755 / ISO 13736) | -4 °C |
| Festkörpergehalt | ca. 34 % |
| Verarbeitungstemperatur | +5 °C bis +40 °C |
| Auftragsmethode | Pinsel / Filz / Schaum-Applikator |
| Verbrauch | ca. 50-150 ml/m ² abhängig von Oberflächenporosität |
| Ablüfzeit ¹ | Temperatur über 15 °C Temperatur unter 15 °C höchstens |
| | 30 Minuten 60 Minuten 24 Stunden |
| Lagerung | bei ≤ 25 °C verschlossen und trocken |
| Haltbarkeit | 12 Monate |

¹⁾ Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Ablüfzeit

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 GFK, (UP- oder EP-Harze), 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

Untergründe müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Haftung kann durch zusätzliche Vorbehandlungsschritte wie schleifen, reinigen und aktivieren verbessert werden. Die Haftflächen mit Sika® Aktivator-205 abwischen und ablüften lassen. Sika® Primer-215 mit einem Pinsel, Filz oder Schaum-Applikator gleichmäßig, dünn aber deckend auftragen. Den Primer nur einmal auftragen. Darauf achten, dass die Schicht gleichmäßig und deckend ist. Die ideale Verarbeitungstemperatur beträgt 15 °C – 25 °C. Verbrauch und Auftragsmethode hängen von den Untergründen und Fertigungsabläufen ab. Gebinde nach Gebrauch sofort wieder fest verschließen.



Wichtiger Hinweis

Sika® Primer-215 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 seltenem Öffnen der Dose, sollte der Primer innerhalb von 2 Monaten verbraucht sein.

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

Primer nicht verdünnen oder mit anderen Substanzen mischen.

Weitere Informationen

Anwendungsspezifische Arbeitsanleitungen können die, in diesem Datenblatt angegebenen Werte ergänzen.

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- Vorbehandlungstabelle für ein-komponentige Polyurethane

Gebinde

| | |
|------|--------|
| | 250 ml |
| Dose | 1 l |
| | 5 l |

Hinweis Messwerte

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests.

Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

Arbeitsschutzbestimmungen

Für den Umgang mit unseren Produkten 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 "Allgemeine 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 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 aktuellen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte 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

