

Sika® Primer-210

Primer mit guten Allround-Eigenschaften

Technische Eigenschaften

Chemische Basis	Lösemittelhaltige Epoxidharzformulierung
Farbe	Transparent, gelblich
Dichte (CQP ¹ 006-3 / ISO 2811-1)	ca. 1,0 kg/L
Flammpunkt (CQP 007-1 / ISO 13736)	-4°C
Festkörpergehalt	ca. 34 %
Verarbeitungstemperatur	+5 bis +40°C
Auftragsmethode	Pinzel / Lappen
Verbrauch	untergrundabhängig Ca. 50 - 150 ml/m ²
Ablüftzeit ^{2,3}	≥ +15°C 10 Minuten ≤ +15°C 30 Minuten maximal 24 Stunden
Lagerung	Verschlossen, kühl bei ≤ +25°C
Haltbarkeit	9 Monate

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedure

²⁾ 23°C / 50% r.Lf.

³⁾ Umgebungsbedingungen und Temperatur beeinflussen die Ablüftzeit

Beschreibung

Sika® Primer-210 ist ein niedrigviskoser Primer, der die Haftung von Sikaflex® Produkten auf verschiedenen Untergründen verbessert.

Sika® Primer-210 wird nach dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 / 14001 und dem Responsible Care Programm hergestellt.

Anwendungsbereich

Sika® Primer-210 wird auf vielen Metallen wie Aluminium und verzinkter Stahl sowie Kunststoffen zur Verbesserung der Haftung von Sikaflex® Dicht- und Klebstoffen eingesetzt. Der Primer ist zur Vorbehandlung poröser und nicht poröser Oberflächen vor dem Auftrag von Sikasil® Kleb- und Dichtstoffen 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.

Verarbeitungshinweise

Untergründe müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

Die Haftungsfähigkeit kann möglicherweise durch eine Kombination von anschleifen und/oder reinigen und vorbehandeln verbessert werden. Die Vorbehandlung von nicht porösen Untergründen erfolgt mit Sika® Aktivator-205 unter Einhaltung der Ablüftzeit. Bei der Verwendung von Sikasil® Kleb- und Dichtstoffen auf nicht porösen Untergründen ist eine Vorbehandlung mit Sika® Cleaner P (auftragen/abwischen) möglich. Sika® Primer-210 mit einem Pinzel oder Lappen nur einmal, dünn aber deckend, auftragen.

Sika® Primer-210 zeigt nach dem Auftrag bis zu 3 Tage ein thermoplastisches Verhalten. Die ideale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +15°C und +25°C. Verbrauch und Auftragsmethode sind abhängig von Untergrund und Produktionsprozess.

Industry



Wichtiger Hinweis

Sika® Primer-210 ist ein feuchtigkeitsreaktives System. Um die Produktqualität zu erhalten ist es wichtig, das Gebinde sofort nach Gebrauch mit dem Plastikstopfen zu verschließen. Sobald die Verarbeitungsarbeiten abgeschlossen sind, den Plastikverschluss auf das Gebinde aufschrauben.

Es wird empfohlen, Sika® Primer-210 bei häufigem Gebrauch nach einem Monat, bei gelegentlichem Gebrauch nach zwei Monaten zu entsorgen. Primer, der geliert, nicht homogen oder verschmutzt ist, nicht mehr verwenden. Sika® Primer-210 niemals verdünnen oder mit anderen Produkten mischen.

Weitere Informationen

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- Sika Vorbehandlungstabelle

Gebinde

Dose	250 ml 1 L
------	---------------

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 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 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; E-Mail: technics.industry@at.sika.com
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

