

ZUSATZMERKBLATT - VERWENDUNG IN LAU-ANLAGEN

SIKA® PRIMER-215

Einsatz	Dieses Zusatzmerkblatt beschreibt den Einsatz von Sika® Primer-215, als Systemprimer bei der Verwendung in LAU-Anlagen, in Verbindung mit den bauaufsichtlich zugelassenen Dichtstoffen Sikaflex® Tank N, Sikaflex® CR 170 und Sikaflex® CR 171.	
Beschreibung	Sika® Primer-215 ist ein farbloser bis leicht gelblicher, lösemittelhaltiger Voranstrich auf Polyurethan-Basis, der mit Feuchtigkeit reagiert und eine dünne Schicht bildet (filmbildend). Diese Schicht wirkt als Bindeglied zwischen Untergrund und Dichtstoff.	
Anwendung	In Verbindung mit dem Dichtstoff Sikaflex® Tank N als Voranstrich für poröse, saugfähige Baustoffe wie Beton und Polymerbeton. In Verbindung mit den Dichtstoffen Sikaflex® CR 170 und Sikaflex® CR 171 als Voranstrich für Untergründe aus Beton, Faserbeton, zementgebundenen Betonersatzsystemen (RM/RC).	
Prüfzeugnisse	Sika® Primer-215 ist der Systemprimer in Verbindung mit folgenden Dichtstoffen. Sikaflex® Tank N: Allg. bauaufsichtliche Zulassung Z-74.6-169 (grau), Z-74.6-170 (schwarz) Sikaflex® CR 170 (standfest): Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-74.6-166 Sikaflex® CR 171 (selbstverlaufend): Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-74.6-168	
Lieferform	Dose mit 250 ml und 1000 ml	
Farbton	Farblos, leicht gelblich	
Haltbarkeit	12 Monate, bei kühler, trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.	
Lufttemperatur	+5 °C bis +40 °C	
Untergrundtemperatur	+5 °C bis +40 °C, min. 3 °C über dem Taupunkt	
Ablüfzeit	Mindestens 30 Minuten; max. 8 Stunden (+ 23°C / 50% r. F.) Tiefere Temperaturen verlängern die Ablüfzeit.	
Materialverbrauch	Fläche	Fugenlänge (Fuge ca. 20 x 15 mm)
	~ 5 m ² /Liter	~ 250 m/Liter
Untergrundvorbereitung	Die Fugenflanken müssen tragfähig sein, fest, sauber, trocken, frei von Öl, Fett, Staub und losen Bestandteilen, Zementschlämmen, Farben, Hydrophobierungsmitteln und Antigrffitbeschichtungen. Nicht ausreichend tragfähige Schichten (z. B. Zementschlämme) und Verschmutzungen müssen mechanisch, z. B. durch Schleifen entfernt werden.	
Verarbeitungsmethode	Sika® Primer-215 mit einem sauberen Pinsel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Den Primer nur einmal auftragen. Bei stark saugenden Untergründen ist eventuell ein zweiter Auftrag notwendig. Gebinde nach Gebrauch sofort wieder fest verschließen.	
Gerätereinigung	Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör sind unverzüglich mit Sika® Remover-208 oder Sika® PowerClean Reinigungstüchern zu reinigen. Ausgehärteter Primer lässt sich nur noch mechanisch entfernen. Verschmutzungen auf Händen/Haut müssen sofort mit geeigneten Reinigungstüchern, z.B. Sika® PowerClean Reinigungstüchern oder Industriehandreinigern und Wasser gewaschen werden. Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!	

WEITERE HINWEISE



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 blauen Schraubdeckel schließen.

Nach dem ersten Öffnen sollte der Primer innerhalb von ca. 1-2 Monaten verbraucht werden.

Primer, der geliert, nicht homogen ist oder eine erhöhte Viskosität zeigt, nicht mehr verwenden. Primer nicht verdünnen oder mit anderen Substanzen mischen.

Primer sind ausschliesslich als Haftvermittler einzusetzen. Sie ersetzen weder die Reinigung der Haftflächen noch sind sie in der Lage, deren Festigkeit zu verbessern.

Primer verbessern die Dauerhaftigkeit der Abdichtung.

Zusätzlich sind die Produktdatenblätter und die allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen der Dichtstoffe Sikaflex® Tank N, Sikaflex® CR 170 und Sikaflex® CR 171 zu beachten.

SICHERHEITSHINWEISE

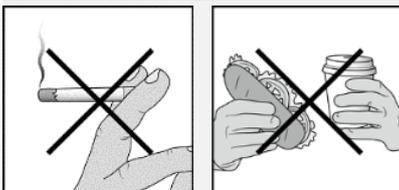


ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) - Schulungsverpflichtung

Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung dieses Produkts eine angemessene Schulung erfolgen. Weitere Informationen sowie ein Link zur Schulung unter www.sika.de/pu-training



Arbeitsplatz sauber halten. Während der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.



Verwenden Sie bitte während der Verarbeitung eine geeignete persönliche Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille, geeignete beständige Handschuhe, etc.

Bitte beachten Sie das aktuelle Sicherheitsdatenblatt.

Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser [System Merkblatt \(Kennziffer 7510\)](#)

„Hinweise zum Arbeitsschutz beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH“ zur Verfügung.

RECHTSHINWEISE

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 hat. 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 Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte oder unter www.sika.de aktuell zum Download zur Verfügung steht.