

PRODUKTDATENBLATT

SikaProof® Primer-01

Systemprimer für das SikaProof® P-12 System

BESCHREIBUNG

SikaProof® Primer-01 ist ein einkomponentiger Primer, auf Basis von Synthetikautschuk und Harz für das SikaProof® P-12 System.

ANWENDUNG

SikaProof® Primer-01 ist nur für die Anwendung durch gewerbliche Verarbeiter bestimmt.

Systemprimer für ausgezeichneten Haftverbund des SikaProof® P-12 Systems auf Betonbauteilen.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Gebrauchsfertiger einkomponentiger Voranstrich
- Gute Haftung auf verschiedenen Untergründen
- Einfache Verarbeitung
- Kurze Abluftzeit, auch bei niedrigen Temperaturen

PRÜFZEUGNISSE

WISSBAU, Essen (DE): Funktionsprüfung in Kombination mit SikaProof P-12 - Prüfbericht Nr. 2013-253 vom 30.07.2015

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Lösemittelhaltiger Synthetikautschuk und synthetische Harze		
Lieferform	Eimer:	12,5 kg	
Farbton	Orange Flüssigkeit		
Lagerfähigkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 18 Monate ab Produktionsdatum		
Lagerbedingungen	SikaProof® Primer-01 in der Originalverpackung trocken und geschützt vor Sonneneinstrahlung, Schnee, Eis, Wasser, großer Hitze oder Wärmequellen lagern. Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Bei Transport und Lagerung dürfen die Gebinde nicht beschädigt werden. SikaProof® Primer-01 ist lösemittelhaltig - Sicherheitsbestimmungen beachten!		
Dichte	~ 0.84 kg/l	(+20 °C)	(EN ISO 2811-1)
Flammpunkt	-20 °C		
Viskosität	~ 900 (±100) mPas		

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch 0.1 - 0.3 kg/m²

Dies sind theoretische Werte und beinhalten keine Zugaben für Oberflächenporosität, Oberflächenrauigkeit, Niveauunterschiede und Restmaterial im Gebinde etc.

Lufttemperatur	Min. +5 °C, max. +35 °C
Taupunkt	Keine Kondensation! Die Untergrundtemperatur während der Applikation und Aushärtung muss mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen.
Untergrundtemperatur	Min. +5 °C Die Minimaltemperatur darf auch während der Aushärtung nicht unterschritten werden.
Untergrundfeuchtigkeit	≤ 6 % Feuchtigkeitsgehalt (CM). Keine aufsteigende Feuchtigkeit.
Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen	Vor der Überarbeitung warten, bis die Oberfläche berührtrocken ist (Fingertest). Die Abluftzeit ist abhängig von der Auftragsmenge und den umgebenden Witterungsbedingungen.

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	SikaProof® Primer-01 ist Systembestandteil des SikaProof® P-12 Systems.
---------------------	---

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.

WEITERE HINWEISE

SikaProof® Primer-01 darf nur von Sika geschulten Verarbeitern appliziert werden.

Schulungsnachweise sind von der Bauleitung einzufordern und zu überprüfen.

Bei Nässe, Regen oder Schnee darf SikaProof® Primer-01 nicht appliziert werden.

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.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Für eine fachgerechte Verarbeitung ist das SikaProof Handbuch (Verarbeitungsrichtlinie) in der aktuell gültigen Fassung zu beachten.

UNTERGRUNDQUALITÄT

Beton
wasserundurchlässiger Beton

Druckfestigkeit mindestens 25 N/mm², Haftzugfestigkeit mindestens 1.5 N/mm².

Trocken, sauber, fett- und ölfrei, keine losen Teile.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Kanten sind vorgängig zu brechen und Kehlen auszurunden.

Absandende Bereiche oder schwach haftende Zementhaut muss vorgängig entfernt werden.

VERARBEITUNG

SikaProof® Primer-01 mit Rolle oder Pinsel vollflächig auf die vorbereitete Fläche auftragen, so dass eine porenfreie Oberfläche erreicht wird.

GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Sika® Colma Reiniger reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

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.

Sika Deutschland CH AG & Co KG
Flooring / Waterproofing
Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
flooring_refurbishment@de.sika.com
www.sika.de

PRODUKTDATENBLATT
SikaProof® Primer-01
März 2025, Version 02.01
020720308100000001

SikaProofPrimer-01-de-DE-(03-2025)-2-1.pdf

