

PRODUKTDATENBLATT

SikaProof® Primer-01

Grundierung für das SikaProof® P-12 System

BESCHREIBUNG

SikaProof® Primer-01 ist eine 1-komponentige Grundierung für die nachträgliche Applikation der selbstklebenden Kunststoffdichtungsbahn SikaProof® P-12 auf die bestehende Stahlbettoberfläche im vollflächigen Betonverbund.

ANWENDUNG

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

Systemgrundierung für das SikaProof® P-12 System.

Zur flächigen, hinterlaufsicheren Abdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser, sowie als Radon-, Methanschutz von erdberührten Bauteilen bei hochwertig genutzten Räumlichkeiten z.B. bei:

- Zweihäufig geschalteten Wänden
- Oberseite von horizontalen Betonplatten
- Fundamentplattenüberständen
- Betonfertigteilen

PRODUKTINFORMATION

Zusammensetzung	Synthesekautschuk und synthetische Harze, enthält Lösungsmittel	
Lieferform	5,0 kg / 12,5 kg	
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	In ungeöffnetem, unbeschädigtem Originalgebinde, trocken bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen, Schnee, Eis, Feuchtigkeit, großer Hitze oder Wärmequellen etc. schützen.	
Farbe	orange Flüssigkeit	
Dichte	~ 0,84 kg/m ³	(ISO 2811) (bei +20°C)
Viskosität	~ 900 ±100 mPa·s	

VORTEILE

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

ZERTIFIKATE / PRÜFZEUGNISSE

- Funktionsprüfung des SikaProof® P-12 Systems; Wissbau GmbH, Essen (DE)

SYSTEMDATEN

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

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch	~ 0,1 – 0,3 kg/m ² Der Verbrauch ist abhängig von der Porosität und Saugfähigkeit des Untergrundes, der Untergrundraugigkeit, den Materialverlusten usw.
Lufttemperatur	+5 °C min. / +35 °C max.
Taupunkt	Während der Applikation und der Aushärtung muss die Untergrundtemperatur min. +3°C über der Taupunkttemperatur liegen. Vor Betauung schützen!
Untergrundtemperatur	+5 °C min. Die Minimaltemperatur darf auch während der Aushärtung nicht unterschritten werden.
Untergrundfeuchtigkeit	≤ 6 % Feuchtigkeitsgehalt (CM). Keine aufsteigende Feuchtigkeit.
Wartezeit/Überarbeitbarkeit	ca. 20 Minuten bei +20°C Die Abluftzeit ist abhängig von der Auftragsmenge und den umgebenden Witterungsbedingungen. Die Oberfläche darf nicht mehr klebrig sein (Fingertest) wenn die selbstklebende SikaProof® P-12 Kunststoffdichtungsbahn appliziert wird. Die Grundierung darf vor der Applikation der Abdichtungsbahn nicht nass werden.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WEITERE DOKUMENTE

- Produktdatenblatt: SikaProof® P-12
- Verarbeitungsrichtlinie: SikaProof® P-12 System

WICHTIGE HINWEISE

- Das SikaProof® Abdichtungssystem darf nur durch von Sika geschultes und zertifiziertes Personal verarbeitet werden. Schulungsnachweise sind durch die Bauleitung einzufordern und zu überprüfen.
- Während andauerndem Regen oder Schnee kann das SikaProof® Abdichtungssystem nicht verlegt werden.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte und enthält physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten. Zu finden unter www.sika.at

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Bitte die aktuelle Verarbeitungsrichtlinie des SikaProof® P-12 Systems beachten.

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

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

Druckfestigkeit mindestens 25 N/mm², Haftzugfestigkeit mindestens 1,5 N/mm².

Im Zweifelsfall ist eine Musterfläche zu erstellen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss mechanisch vorbereitet werden, z.B. durch Diamantschleifen. Die Zementleimhaut muss vollständig entfernt werden.

Nicht ausreichend tragfähige Schichten und Verschmutzungen müssen mechanisch entfernt werden. Poren und andere Oberflächenfehlstellen müssen freigelegt werden.

Reprofilierungen sind mit entsprechenden Sikadur® oder Sika MonoTop® Produkten durchzuführen.

Der Untergrund muss glatt und eben sein. Unebenheiten beeinflussen die Schichtdicke. Erhebungen müssen durch Schleifen entfernt werden.

Staub, lose und schlecht haftende Teile müssen restlos entfernt werden, vorzugsweise mit einem Industriestaubsauger.

VERARBEITUNG

Bitte die aktuelle Verarbeitungsrichtlinie des Sika-Proof® P-12 Systems beachten.

SikaProof® Primer-01 mit Rolle oder Pinsel satt auf die vorbereitete Fläche auftragen, sodass eine poorenfreie Oberfläche erreicht wird.

WERKZEUGREINIGUNG

Geräte unmittelbar nach Gebrauch mit Sika® Colma Reiniger reinigen. Erhärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT

SikaProof® Primer-01
September 2022, Version 01.02
020720308100000001

SikaProofPrimer-01-de-AT-(09-2022)-1-2.pdf