

PRODUKTDATENBLATT

Sikafloor®-01 Primer

Universal Dispersionsvoranstrich unter Nivelliermassen und Fliesenklebern



baubook
Überprüfte Qualität auf
www.baubook.info

BESCHREIBUNG

Sehr emissionsarmer Universal-Dispersionsvoranstrich für saugende, nicht-saugende sowie glatte Untergründe für Wand und Boden im Innenbereich. Je nach Anwendung kann Sikafloor®-01 Primer mit Wasser verdünnt werden.

Sikafloor®-01 Primer wird vor der Anwendung von Nivelliermassen oder Fliesenklebern zur Reduzierung der Saugfähigkeit und der Verbesserung der Haftung aufgetragen.

ANWENDUNG

Geeignet als Voranstrich auf:

- Beton
- Zement- und Schnellzementestrichen
- Calciumsulfatgebundenen Estrichen
- Gipsputzen (nach DIN EN 13279-1)
- Zementputzen, Kalk-Zementputzen (CS I - CS IV nach DIN EN 998-1)
- Altuntergründen mit alten, wasserfesten Klebstoffresten
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Trockenestrichen
- Holzuntergründen
- Gussasphaltestrichen (vollflächig abgesandet) IC 10 und IC 15 nach DIN 18354 und DIN 18560

PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	Kunstharzdispersion
Lieferform	10 kg Kanister 5 kg Kanister
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum im ungeöffneten Originalgebinde

zur:

- Reduzierung der Saugfähigkeit des Untergrundes
- Verbesserung der Haftung auf glatten und dichten Untergründen
- Schutz des Untergrundes vor Feuchtigkeit aus zementären Spachtelmassen oder Fliesenklebern

VORTEILE

- Für innen
- Für Wand und Boden
- Auf Fußbodenheizungen geeignet
- Sehr ergiebig
- Kurze Abluftzeit
- Auf nahezu allen Untergründen einsetzbar
- Leicht aufzutragen
- Kann leicht aufgesprüht werden
- Wasserverdünnbar
- Gebrauchsfertig
- Haftungsvermittelnd

UMWELTINFORMATIONEN

- EMICODE EC1PLUS, sehr emissionsarm
- EPD nach ISO 14025 und SN EN 15804
- Lösemittelfrei nach TRGS 610

Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5°C und +30°C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Mit Wasser gemischte Grundierung innerhalb einer Woche aufbrauchen.
Aussehen/Farbe	Blau
Dichte	~1,0 kg/l

VERARBEITUNGSHINWEISE

Mischverhältnis	Untergrund	Mischungsverhältnis
	Normal saugende Untergründe: Zementestriche, Schnellzementestriche und Beton	1 kg Sikafloor®-01 Primer : 3 L Wasser
	Calciumsulfatgebundene Untergründe: Calciumsulfatestriche, Gipsputze	1 kg Sikafloor®-01 Primer : 1 L Wasser
	Nicht saugende, glatte, dichte Untergründe: Gussasphaltestriche, Span- oder OSB-Platten, Holzuntergründe, keramische Fliesen, alte wasserfeste Klebstoffreste (weitestgehend entfernt)	unverdünnt
Verbrauch	~70 g/m ² (abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes, des Applikationsgerätes und des Mischungsverhältnisses. Bei stark saugenden Flächen Sikafloor®-01 Primer 2x auftragen)	
Lufttemperatur	mindestens +5°C / maximal +30°C	
Untergrundtemperatur	mindestens +5°C / maximal +30°C	
Wartezeit/Überarbeitbarkeit	~10 Minuten	Auf zementgebundenen Untergründen (Zementestrich, Beton)
	~15 - 30 Minuten	Auf nicht- oder schwach saugenden Untergründen
	~2 Stunden	Auf Holzuntergründen und Spanplatten
	~10 Minuten	Auf calciumsulfatgebundenen Untergründen*
	~24 Stunden	Auf calciumsulfatgebundenen Untergründen**
	*Bei Verwendung einer calciumsulfatbasierten Spachtelmasse **Bei Verwendung einer zementären Spachtelmasse	
	Alle Angaben sind ca. Werte und gelten bei +20°C, 65 % relativer Luftfeuchtigkeit und Untergrundtemperaturen von +15°C.	
	Die Produktdatenblätter der verwendeten Spachtelmassen bzw. Fliesenkleber sind zu beachten.	

MESSWERTE

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

WICHTIGE HINWEISE

- Nicht auf Untergründen mit aufsteigender Feuchtigkeit verwenden.
- Die Produktdatenblätter der nachfolgenden Produkte sind zu beachten.

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

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT / UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Allgemein

Der Untergrund muss eine ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauertrockenheit aufweisen. Er muss frei von haftmindernden Schichten wie z. B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen sein. Trenn-, Sinterschichten o. ä. sind durch geeignete Maßnahmen, z. B. Schleifen, Bürsten, Strahlen, Fräsen oder eine Grundreinigung zu entfernen. Vor dem Auftrag von Sikafloor®-01 Primer den Untergrund mit einem Industriestaubsauger absaugen.

Beton / Zementestriche

Ausbrüche und Löcher vor der Flächenspachtelung mit einer geeigneten standfesten Sika® Spachtelmasse schließen.

Calciumsulfatestrich

Ausbrüche und Löcher vor der Flächenspachtelung mit einer geeigneten standfesten Sika® Spachtelmasse schließen.

Holz

Holzdielen, Span- oder OSB-Platten müssen dauerhaft mit dem Untergrund verklebt/verschraubt sein.

Keramische Fliesen

Alte keramische Fliesen müssen fest mit dem Untergrund verbunden sein. Vor dem Auftrag der Grundierung mit einem Grundreiniger vorbehandeln und anschleifen.

Magnesiaestrich

Mit Sikafloor®-02 Primer grundieren. Das aktuelle Produktdatenblatt beachten.

Andere Untergründe

Bei anderen Untergründen steht unsere Anwendungstechnik für Aufbauempfehlungen zur Verfügung.

MISCHEN

Sikafloor®-01 Primerr vor Gebrauch schütteln oder durchrühren. Falls eine Verdünnung erforderlich ist, die benötigte Menge in ein sauberes Gefäß geben und mit der benötigten Menge Wasser mischen.

VERARBEITUNG

Die Grundierung mithilfe eines geeigneten Werkzeugs, wie z. B. Rolle, Bürste oder Pinsel gleichmäßig auf den trockenen Untergrund auftragen oder aufsprühen (Mischungsverhältnis 1:1). Auf stark saugfähigen Untergründen ist ein zweimaliger Auftrag empfehlenswert. Pflützenbildung vermeiden.

Vor dem Auftrag der nachfolgenden Produkte die notwendigen Trockenzeiten beachten.

WERKZEUGREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes 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 Vorschlag 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 An-

PRODUKTDATENBLATT

Sikafloor®-01 Primer

April 2024, Version 07.01

020815120010000042

wendung 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

Sikafloor®-01 Primer

April 2024, Version 07.01
020815120010000042

