BUILDING TRUST

PRODUKTDATENBLATT

# Sikafloor®-02 Primer

Gebrauchsfertige Acrylat Grundierung unter Spachtelmassen und Fliesenklebern

## BESCHREIBUNG

Sikafloor®-02 Primer ist eine 1-komponentige Acrylatgrundierung zur Vorbehandlung von nicht saugenden Untergründen vor dem Auftrag von Spachtelmassen oder Fliesenklebern.

## ANWENDUNG

Als Grundierung zur Haftverbesserung auf glatten und dichten Untergründen im Innenbereich.

## PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- 1-komponentig
- Optimale Haftvermittlung auf dichten Untergründen
- Geringer Verbrauch / hohe Flächenleistung
- Auf Fußbodenheizung geeignet
- Kurze Ablüftezeit
- Leicht auftragbar
- Gebrauchsfertig
- Hohe Griffigkeit
- Für Wand und Boden

## UMWELTINFORMATIONEN

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

## PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|---|---|
| **Chemische Basis** | Acrylatspezialdispersion mit Additiven. |
| **Lieferform** | 12 kg Kunststoffgebinde<br>5 kg Kunststoffgebinde |
| **Aussehen/Farbton** | Blau |
| **Lagerfähigkeit** | 12 Monate ab Produktionsdatum im ungeöffneten Originalgebinde |
| **Lagerbedingungen** | Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Angebrochene Gebinde möglichst zügig aufbrauchen. |
| **Dichte** | 1,3 kg/l |

## ANWENDUNGSINFORMATIONEN

| | |
|---|---|
| **Materialverbrauch** | ~125 g/m²<br>Der Materialverbrauch ist abhängig von der Rauigkeit des Untergrundes und des Applikationsgerätes. |
| **Lufttemperatur** | +5 °C min. / +30 °C max. |
| **Untergrundtemperatur** | +5 °C min. / +30 °C max. |
| **Untergründe** | Nicht saugende, dichte Untergründe wie:<br>▪ Beton<br>▪ Untergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten<br>▪ Keramische Fliesen<br>▪ Naturstein<br>▪ Terrazzo<br>▪ Magnesiaestrichen<br>▪ Metall<br>▪ Epoxidharz- und wasserbasierten PU-Oberflächen<br>▪ Fest mit dem Untergrund verklebten elastischen Belägen (außer Polyolefinbelägen)<br>▪ Gussasphaltestrichen IC 10 and IC 15 gem. EN 13 813<br>▪ Für weitere Untergründe den Technischen Service der Sika kontaktieren |
| **Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen** | Spachtelmassen und Fliesenkleber auf Sikafloor®-02 Primer:<br>**Wartezeit** \| **Untergrund**<br>~4 Stunden \| Magnesiaestrich<br>~1,5 Stunden \| Andere nicht saugende Untergründe (s. Untergründe)<br><br>Alle Angaben sind ca. Werte und sind abhängig von den Klimabedingungen, insbesondere der relativen Luftfeuchtigkeit und der Untergrundtemperatur.<br><br>Die Produktdatenblätter der verwendeten Spachtelmassen bzw. Fliesenkleber sind zu beachten. |

## 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

- Bei Verwendung auf elastischen Belägen wie PVC, Linoleum oder Kautschuk, für die Flächenspachtelung nur calciumsulfatbasierte Spachtelmassen verwenden. .
- Steinholzestriche mit einer Reaktionsharzgrundierung vorstreichen. Anschließend absanden oder alternativ nach Trocknung mit Sikafloor®-02 Primer grundieren.

## 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

### OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

**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®-02 Primer den Untergrund mit einem Industriestaubsauger absaugen.

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

**Wasserlösliche Klebstoffreste**
Vollständig entfernen.

**Wasserfeste Klebstoffreste**
Mechanisch weitestgehend entfernen. Nur feste Restanhaftungen dürfen verbleiben.

**Elastische Beläge**
Die Beläge müssen fest mit dem Untergrund verbunden sein. Mittels Grundreiniger entfetten und reinigen.

**Keramische Fliesen, Natursteinbeläge, Terazzo, Epoxid- und wasserbasierte Polyurethanbeschichtungen**
Die Beläge müssen fest mit dem Untergrund verbunden sein. Mittels Grundreiniger entfetten, reinigen und anschließend Oberfläche anschleifen.

**Metall**
Entfetten und reinigen. Rost mechanisch entfernen.

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

### MISCHEN

Gebrauchsfertig. Vor Gebrauch durchrühren.

### VERARBEITUNG

Die Grundierung mithilfe eine Kurzflorrolle oder eines Flächenstreichers gleichmäßig auf den trockenen Untergrund auftragen. Pfützenbildung vermeiden.

Vor dem Auftrag der nachfolgenden Produkte die notwendigen Trockenzeiten beachten.

### GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland CH AG & Co KG 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**
Kornwestheimer Straße 103 - 107
D - 70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
Fax: +49 711 8009-321
info@de.sika.com
www.sika.de