

## PRODUKTDATENBLATT

# Sikafloor®-60 Buster

Öldekontaminationsflüssigkeit mit Tiefenwirkung als Vorbehandlung für Epoxidharz-Grundierungen

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Öldekontaminationsflüssigkeit für ölverseuchte, zementhaltige Untergründe. Sie dringt in den kontaminierten Boden ein und zerlegt das Öl in Mikropartikel, welche durch die Kapillarwirkung an die Oberfläche gelangen und einfach entfernt werden können.

### ANWENDUNG

Reinigungsmittel zur Untergrundvorbereitung, so dass die Kapillaren ölfrei sind und die Epoxidharzgrundierung Sikafloor®-1590 eine gute Haftung aufbauen kann.

### VORTEILE

- Einfaches Behandlungsverfahren zur Entfernung von Öl
- Leicht aufzutragen
- Dringt tief in die Kapillaren des Untergrunds ein
- Zerlegt Öl in Mikropartikel, welche an die Oberfläche gelangen und entfernt werden können

### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Chemische Basis</b>	Farblose, lösemittelfreie Flüssigkeit	
<b>Lieferform</b>	Kunststoff-Kanister:	10 l
<b>Haltbarkeit</b>	Im ungeöffneten Originalgebinde: 18 Monate ab Produktionsdatum	
<b>Lagerbedingungen</b>	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor Frost schützen.	
<b>Aussehen/Farbtone</b>	Farblos, flüssig	
<b>Dichte</b>	~ 1.014 kg/l	(EN ISO 2811-1)

### ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch	Beschichtungssystem	Produkt	Verbrauch
	Öldekontaminationsflüssigkeit:	Sikafloor®-60 Buster	0.25 l/m <sup>2</sup>
	Öldekontaminationsflüssigkeit	Sikafloor®-60 Buster	0.20 l/m <sup>2</sup>
	1.:		
	Öldekontaminationsflüssigkeit	Sikafloor®-60 Buster	0.15 l/m <sup>2</sup>
	1.:		
	Grundierung:	Sikafloor®-1590	0.50 kg/m <sup>2</sup>

1. Je nach Grad der Verschmutzung muss ein 2. bzw. 3. Reinigungsgang durchgeführt werden.

## MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

## WEITERE HINWEISE

Bei der Verwendung des Produkts zur Reinigung kontaminierter Böden muss der Boden eine Temperatur von min. +8 °C haben.

Ölverkrustete oder stark verunreinigte Oberflächen müssen durch Kugelstrahlen abgetragen und die Kapillaren freigelegt werden.

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDB enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxische und andere sicherheitsrelevante Daten.

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### AUSRÜSTUNG

#### Auftragen von Sikafloor®-60 Buster

- Sprühgerät oder Giesskanne

#### Reinigen des Untergrundes

- Handschrubber mit Perlonborsten
- Scheuermaschine mit Perlonbürste

#### Entfernen der Flüssigkeit

- Industrie-Nasssauger mit genügend grossem Behälter

### APPLIKATION

Wenn Öl auf der Betonfläche schwimmt, dieses mit einem Nasssauger aufsaugen und gegebenenfalls mit Sikafloor®-60 Buster (50 - 100 ml/m<sup>2</sup>) kurz vorreinigen (strahlen, bürsten, absaugen).

Groben Schmutz mechanisch entfernen und Untergrund kugelstrahlen (Kapillaren müssen durch die mechanische Untergrundvorbereitung geöffnet werden).

Sikafloor®-60 Buster (250 ml/m<sup>2</sup>) auf die ölkontaminierten Flächen aufbringen. Sollte der Boden stark saugen oder die Lufttemperatur hoch sein, kann nachträglich etwas Wasser auf den Boden aufgetragen werden.

Material mit einer Perlonbürste leicht in den Untergrund einbürsten bis sich Schaum bildet. Auch die Randstellen mit einem Handschrubber sauber bearbeiten. Dies bringt die Flüssigkeit in die Kapillaren. Nach einer Wartezeit von 10 - 30 Minuten den verunreinigten Bereich mit sauberem Wasser nachbürsten. Anschliessend das Öl-Schaum-Gemisch mit einem Nasssauger aufnehmen.

Wenn der Bereich stark mit Öl verunreinigt ist und sich das Öl-Schaum-Gemisch des vorhergegangenen Reinigungsschrittes noch braun verfärbt, ist ein weiterer Arbeitsgang notwendig. Sikafloor®-60 Buster im 2. Arbeitsgang mit 200 ml/m<sup>2</sup> und im 3. Arbeitsgang mit 150 ml/m<sup>2</sup> einbürsten. Nach der Wartezeit jeweils wieder mit sauberem Wasser nachbürsten und das Öl-Schaum-Gemisch mit einem Nasssauger aufnehmen.

Zum Abschluss die Oberfläche noch einmal mit sauberem Wasser bürsten bis sich Schaum bildet und das Wasser mit einem Nasssauger entfernen.

Sikafloor®-1590 muss direkt im Anschluss entsprechend dem Produktdatenblatt aufgetragen werden, solange die Oberfläche noch mattfeucht ist.

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen 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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. 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 lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

**Sika Schweiz AG**  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)



**Produktdatenblatt**  
Sikafloor®-60 Buster  
Mai 2024, Version 01.01  
020816210010000043

Sikafloor-60Buster-de-CH-(05-2024)-1-1.pdf