



BAUCHEMIE.AT

BODENBESCHICHTUNG VERARBEITEN

**Anleitung für das Komplettsset
mit Sikafloor-150 Plus &
Sikafloor-2600**

Alle Produkte sind in unserem Shop unter www.bauchemie.at
erhältlich oder auf Anfrage über unseren Support



Zusammenfassung

- Untergrund vorbereiten
- Material korrekt anmischen
- Sikafloor-150 Plus auftragen
- Sikafloor-2600 Verlaufsbeschichtung auftragen & entlüften
- Optional: Farbchips einstreuen
- Optional: Versiegelung mit Rutschhemmung auftragen
- Trocknungszeiten & Nutzung
- Produkt- und Werkzeugliste
- Komplett-Set Kalkulator
- Kontakt



**ANWENDUNGSVIDEO
FÜR SIKAFLOOR-150
PLUS**



**ANWENDUNGSVIDEO
FÜR SIKAFLOOR-2600**

1

Untergrund vorbereiten*

Produkte:

- Winkelschleifer oder Kugelstrahler
- Diamanttopfscheibe
- Eventuell Absaughaube
- Staubsauger

Beschreibung:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Beton- bzw. Estrichflächen mechanisch vorbereiten, Unebenheiten und lose Bestandteile entfernen und die Fläche anschließend gründlich absaugen. Vor Beginn Restfeuchte und Umgebungsbedingungen prüfen.



Komponenten richtig anmischen & umtopfen*

Produkte:

- Sikafloor-150 Plus bzw. Sikafloor-2600
- Sauberer Mischeimer
- Elektrisches Rührgerät mit geeignetem Rührquirl

Beschreibung:

Sowohl Sikafloor-150 Plus als auch Sikafloor-2600 bestehen aus zwei Komponenten, die vor der Verarbeitung sorgfältig miteinander vermischt werden müssen.

Zunächst die Komponente A aufrühren. Anschließend die Komponente B vollständig zu Komponente A geben und beide Komponenten mit einem geeigneten elektrischen Rührgerät gründlich vermischen, bis eine gleichmäßige, homogene Mischung entsteht.

Danach das angemischte Material in einen sauberen, separaten Eimer umtopfen und nochmals kurz durchmischen. Dadurch wird verhindert, dass unzureichend vermishtes Material vom Rand oder Boden des ursprünglichen Gebindes verarbeitet wird.

Wichtig: Die jeweiligen Mischverhältnisse, Mischzeiten, Topfzeiten, Verarbeitungstemperaturen und weiteren Verarbeitungshinweise sind dem aktuellen technischen Datenblatt des jeweiligen Produktes zu entnehmen.

Die technischen Datenblätter von Sikafloor-150 Plus und Sikafloor-2600 stehen auf der jeweiligen Produktseite in unserem Onlineshop zum Download bereit.

Die Angaben im technischen Datenblatt sind bei der Verarbeitung unbedingt zu beachten.

3

Sikafloor-150 Plus Grundierung auftragen*

Produkte:

- Sikafloor-150 Plus, Komponente A + B (Verbrauch ca. 0,3-0,5kg/m²)
- Gummischieber / Farbwalze
- Elektrisches Rührwerk, max. 300 U/min.
- Sauberer Mischbehälter

Beschreibung:

Komponente A zunächst maschinell aufrühren. Anschließend die Komponenten A und B im vorgeschriebenen Verhältnis zusammengeben und gründlich zu einer homogenen Mischung vermischen. Die fertig angemischte Grundierung gleichmäßig mit einer geeigneten Rolle auf dem vorbereiteten Untergrund im Kreuzgang auftragen. Dabei auf eine vollständige und gleichmäßige Benetzung der gesamten Fläche achten.

Anschließend die Grundierung 12–24 Stunden trocknen lassen. **Die nachfolgende Beschichtung mit Sikafloor-2600 muss innerhalb von 48 Stunden erfolgen.**



4

Sikafloor-2600 Verlaufsbeschichtung auftragen*

Produkte:

- Sikafloor-2600 (Verbrauch ca. 1,2-1,5kg/m²)
- Mutterspachtel/Zahnpachtel und Zahnleiste
- Entlüftungswalze (Stachelwalze)
- Nagelsohlen

Beschreibung:

Komponente A zunächst maschinell gründlich aufrühren. Anschließend die Komponenten A und B im vorgeschriebenen Mischungsverhältnis zusammengeben und gründlich zu einer homogenen Mischung vermischen.

Das fertig angemischte Sikafloor-2600 auf die porenfreie und vollständig getrocknete Grundierung ausgießen und mit einer Mutterspachtel mit Zahnleiste bzw. einer geeigneten Rakel gleichmäßig auf der Fläche verteilen.

Anschließend die frisch verlegte Beschichtung mit einer Entlüftungswalze im Kreuzgang egalisieren und sorgfältig entlüften. Während der Verarbeitung und Aushärtung sind die zulässigen Temperatur-, Feuchte- und Taupunktbedingungen zu beachten.



5

Optional: Farbchips in die frische Verlaufsbeschichtung einstreuen

Produkte:

- Farbchips (Verbrauch ca. 50g/m²)
- Nagelsohlen

Beschreibung:

Die Farbchips **unmittelbar nach dem Auftragen** und Entlüften gleichmäßig in die noch frische Sikafloor-2600 Oberfläche einstreuen. Je nach gewünschter Optik können die Chips sparsam oder dichter verteilt werden. Anschließend die Beschichtung vollständig aushärten lassen, bevor eine optionale transparente Versiegelung aufgebracht wird.



6

Optional Versiegelung mit Rutschhemmung

Produkte:

- Sikafloor-256 W (Verbrauch ca. 120g/m²)
- Sika Antirutschmittel 200g (Verbrauch 2–5 % bezogen auf die Gesamtmenge Sikafloor-256 W Komp. A+B)
- Farbroller
- Rührwerk / Rührquirl

Beschreibung:

Komponente A des Sikafloor-256 W zunächst maschinell aufrühren. Anschließend die Komponenten A und B im vorgeschriebenen Mischungsverhältnis zusammengeben und gründlich zu einer homogenen Mischung vermischen.

Für eine zusätzliche Rutschhemmung anschließend das Sika Antirutschmittel in einer Menge von 2–5 % bezogen auf die Gesamtmenge von Sikafloor-256 W Komp. A+B zugeben und sorgfältig einmischen, bis es gleichmäßig verteilt ist.

Die fertig angemischte Versiegelung anschließend mit einer geeigneten Rolle gleichmäßig im Kreuzgang auf die vollständig ausgehärtete Beschichtung auftragen.

Wichtig: Bei zuvor eingestreuten Farbchips sorgt die transparente Versiegelung zusätzlich dafür, dass die Chips dauerhaft in der Oberfläche eingebunden werden.



Trocknungszeiten & Nutzung*

Die angegebenen Trocknungs- und Aushärtezeiten sind Richtwerte bei ca. +20 °C. Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Untergrundbedingungen können die tatsächlichen Zeiten beeinflussen.

Sikafloor-150 Plus Grundierung

Nach dem Auftragen der Grundierung mindestens 12 Stunden trocknen lassen. Die Weiterbeschichtung mit Sikafloor-2600 sollte bei +20 °C innerhalb von 2 Tagen erfolgen.

Sikafloor-2600 Verlaufbeschichtung

Bei ca. +20 °C ist die Beschichtung nach ungefähr 24 Stunden begehrbar, nach etwa 4 Tagen befahrbar und nach ungefähr 7 Tagen vollständig ausgehärtet.

Optionale Versiegelung mit Sikafloor-256 W

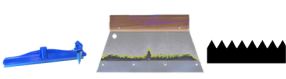
Wird Sikafloor-256 W als abschließende Versiegelung verwendet, ist diese bei ca. +20 °C nach ungefähr 24 Stunden begehrbar und nach etwa 7 Tagen vollständig ausgehärtet. Die frisch versiegelte Fläche muss bei +20 °C für mindestens 7 Tage vor Wasser und Chemikalien geschützt werden.

Wichtig: Die tatsächlichen Warte-, Trocknungs- und Aushärtezeiten sind abhängig von den jeweiligen Umgebungsbedingungen. Vor der Verarbeitung und Nutzung sind daher immer die aktuellen technischen Produktdatenblätter der einzelnen Produkte zu beachten. Die Angaben in dieser Schritt-für-Schritt-Anleitung dienen als vereinfachte Verarbeitungshilfe und ersetzen nicht die jeweiligen Produktdatenblätter.





Produktliste

Winkelschleifer, Diamanttopfscheibe	
Absaughaube, Staubsauger	
Sikafloor-150 Plus	
Paintline Farbwalze, Farbwalzbügel, Rührquirl	
Nitril Grip Handschuhe & Mischeimer	
Sikafloor-2600	
Gummischieber, Mutterspachtel & Zahnleiste	
Entlüftungswalze & Nagelsohlen	
Farbchips	
SIKA Sikafloor 256W Komp. A+B 10kg	
SIKA Antirutschmittel Rutschhemmung 200g	



Bodenbeschichtung Kalkulator

Unser **Komplettset-Kalkulator** erstellt bequem und blitzschnell eine Übersicht zu den benötigten Produkten, ganz ohne kompliziertes Rechnen. Mit nur einem Knopfdruck können die benötigten Materialien in den Warenkorb gelegt und bestellt werden. Und so funktioniert's:

1. QR scannen
2. Gewünschte RAL-Farbe auswählen
3. Benötigte Fläche (in m²) im Kalkulator eingeben
4. Drücken Sie "In den Warenkorb legen"
5. Bestellen und liefern lassen oder selbst abholen

Das **Bauchemie.at** Team kümmert sich so schnell wie möglich, um die Bestellung und das komplette Set wird unverzüglich zur angegebenen Adresse versendet.

Hinweis: Im Komplettset ist die Grundierung Sikafloor-150 Plus und die zugehörige Verlaufsbeschichtung Sikafloor-2600 in der ausgewählten RAL-Farbe enthalten. Farbchips, Versiegelung und Rutschhemmung sind optional und müssen bei Bedarf separat ergänzt werden



Bei Fragen können Sie jederzeit unseren Support kontaktieren. Unsere Fachberater werden sich unverzüglich bei Ihnen melden und mit Ihnen eine Lösung finden.



Kontakt

Für weitere Fragen, Produkte oder Angebote können Sie sich gerne in unserem Onlineshop umsehen oder sich direkt an unseren Kundensupport bei den unten angegebenen Kontaktdaten wenden.

Sollte ein persönliches Angebot für Ihr Projekt gewünscht sein, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

BAUCHEMIE.AT

Telefon: +43 (0) 7488 21300

E-Mail: office@bauchemie.at

Onlineshop: www.bauchemie.at

*Bitte achten Sie auf Ihre persönliche Schutzausrüstung wie Handschuhe, Schutzbrille und Atemschutzmaske.



Notizen





BAUCHEMIE.AT