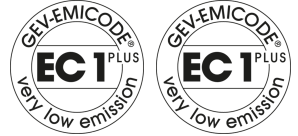


PRODUKTDATENBLATT

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler

Schnellzement basierender Porenspachtel zum Verschließen von Poren und Lunkern



BESCHREIBUNG

Schnell erhärtender mineralischer Terrazzo Porenspachtel zum Verschließen von Poren und Lunkern vom SikaScreed®-45 Terrazzo Binder.

ANWENDUNG

- System Porenspachtel für den SikaScreed®-45 Terrazzo Binder
- Zum Verschließen von Poren und Lunkern
- Zum Reparieren von kleinen Ausbrüchen

VORTEILE

- Einfaches und schnelles Anmischen
- Selbstverlaufend und -entlüftend
- Leichte Verarbeitung händisch oder maschinell
- Weiß, leicht graue Farbe, individuell einzufärben mit geeigneten Oxid Pulverpigmenten
- Nach >2 Stunden schleifbar
- Kombinierbar mit dem SikaScreed®-45 Terrazzo Binder System

UMWELTINFORMATIONEN

- Spezialzement basierter Spachtel

ZERTIFIKATE / PRÜFZEUGNISSE

- EMICODE EC-1^{PLUS}
- Brandprüfung nach EN 13501-1, Klasse A1

PRODUKTINFORMATION

Produktdeklaration	Ternäres Spezialbindemittel Auf keinen Fall mit anderen Bindemitteln mischen!	
Lieferform	Sack	25 kg
	Palette	40 * 25 kg (1000 kg)
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 9 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +25 °C. Trocken lagern. Angebrochene Gebinde sollten nicht verwendet werden.	
Aussehen/Farbe	Weiß, leicht grau	
Schüttdichte	~ 0,9 kg/Liter	

VERARBEITUNGSHINWEISE

Mischverhältnis	7,5 - 8,8 Liter Wasser/Sack (25 kg) entspricht 0,30 - 0,35 Liter Wasser/kg Hinweis: Alle Fremdstoffe wie Staub, Zemente oder Farbpigmente sind auf ihre Einflüsse / Langzeitverhalten und Tauglichkeit im Detail vor der Anwendung zu prüfen und werden vom Unternehmer verantwortet. Sika gewährt keine Garantie auf Fremdkomponenten / Fremdstoffe bzw. mit Fremdstoffen versetzte Sika Produkte! Einfärbung: Die maximal mögliche Dosierung von geeigneten Pulver Oxidpigmenten ist < 7% auf das Filler Gewicht. Zur ungefähren Farbangleichung an den bereits eingefärbten SikaScreed -45 Terrazzo Binder kann der Faktor x 1,7 mehr Pigment, hinzugeben werden als beim Binder.						
Verbrauch	~ 0,3 kg/m ² pro Arbeitsgang Hinweis: Der angegebene Verbrauch kann je nach Poren Anzahl und Größe, sowie der Applikationsmethode (händisch oder maschinell) und der Anzahl der Arbeitsgänge, sehr stark variieren.						
Lufttemperatur	≥ 8°C ≤ 30°C Die angegebenen Temperaturen dürfen - während dem Einbau und für mindestens 3 Tage nach dem Einbau - weder unter- noch überschritten werden.						
Untergrundtemperatur	≥ 8°C ≤ 30°C Die angegebenen Temperaturen dürfen - während dem Einbau und für mindestens 3 Tage nach dem Einbau - weder unter- noch überschritten werden.						
Topfzeit	bei +20 °C ~ 30 - 40 Minuten						
Aushärtezeit	bei +20 °C ~ 120 Minuten Hinweis: Tiefere Temperaturen verlängern die Topf- sowie die Aushärtezeit, höhere Temperaturen verringern diese. Zusätzliches Zugeben von Wasser während dem Spachteln verlängert die Topf- sowie die Aushärtezeit auch.						
Wartezeit	<table><tr><td>begehbar</td><td>bei +20 °C</td><td>≥ 1 Stunde</td></tr><tr><td>schleifbar (trocken)</td><td>bei +20 °C</td><td>≥ 2 Stunden</td></tr></table> Imprägnieren bzw. Siegellarbeiten Nach erfolgten Schleif- und Spachtelarbeiten, welche vom Unternehmer bzw. dem Bauherren vorab zu definieren sind, muss der Boden fachmännisch und feucht gereinigt werden. Für die Siegel- oder Imprägnierarbeiten sind die einschlägigen Produktdatenblätter sowie Verarbeitungsanleitungen zu konsultieren. Sika Lieferumfang zum Terrazzo Floor Erscheinungsbild und der Verschluss der Poren werden wesentlich durch die Einarbeitung und die Oberflächenbearbeitung beeinflusst. Das Produkt SikaScreed®-46 Terrazzo Filler darf ausschließlich durch professionelle Terrazzo-Verleger und nach vorher erfolgten Testflächen-Anlegung verarbeitet werden.	begehbar	bei +20 °C	≥ 1 Stunde	schleifbar (trocken)	bei +20 °C	≥ 2 Stunden
begehbar	bei +20 °C	≥ 1 Stunde					
schleifbar (trocken)	bei +20 °C	≥ 2 Stunden					

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

Den abbindenden Porenspachtel vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und hohen Raumtemperaturen (> +30°C) schützen.

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

Der zu spachtelnde Untergrund muss eben, mattfeucht, staubfrei sowie öl- und fettfrei sein. Die Poren und Lunkern müssen zwingend vom Schleifstaub gesäubert werden. Hierfür kann die Fläche kurz mit sauberem Wasser geflutet werden und das Überschusswasser muss sofort wieder mit einem Nasssauger entfernt werden.

Der gewünschte Schleifgrad sollte möglichst vor dem Aufbringen des Porenspachtels erreicht sein um einen übermäßigen Materialverbrauch zu vermeiden.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund soll vor dem Applizieren ausreichend vorgehäst werden, Pfützenbildung ist jedoch zu vermeiden.

Der im Überschuss angemischte und aufgetragene Spachtel, soll in regelmäßigen Abständen ausgetauscht werden, um ein Vermischen mit Fremdpartikeln zu vermeiden.

MISCHEN

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler kann mit den ausgewählten Oxid Pulverpigmenten und reinem Trinkwasser gemischt werden. Das saubere und vorgängig abgewogene Mischwasser soll in einem Gefäß vorgelegt werden und bei gleichmäßigem Zugeben der Pulverkomponente, kann der Spachtel mittels eines Handrührgeräts angemischt werden. Es wird empfohlen den Spachtel homogen und knollenfrei zu mischen, bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist. Eingefärbte Chargen müssen 100 % identisch rekonstruiert werden, um ein gleichmäßiges Porenbild im Projekt / Gebäude zu erhalten.

VERARBEITUNG

HÄNDISCH

Die händische Applikation des selbstverlaufenden Porenspachtels erfolgt mittels Blattspachtel und soll in gleichmäßigen Bewegungen in die Poren eingearbeitet werden.

Der Untergrund muss auch während der Applikation des Spachtels mattfeucht/nass gehalten werden, falls nötig mit einem feuchten Wischmopp oder einem Drucksprühgerät, den Boden mit sauberem Wasser erneut anfeuchten. Es soll ein cremiger nicht zu nasser Film entstehen und ein "Anbrennen" des Spachtels auf dem trockenen Boden ist zu verhindern.

Nach > 2 Stunden Wartezeit kann der getrocknete und matte Porenspachtelfilm maschinell und trocken entfernt werden.

Je nach Anzahl und Größe der Poren und Lunkern sowie dem Lichteinfall auf den Boden und den Erwartungen der Bauherrschaft / des Planers, müssen mehrere Arbeitsgänge eingeplant werden.

MASCHINELL

Die maschinelle Applikation des selbstverlaufenden Porenspachtels erfolgt mittels Einscheibenmaschine und geeigneter Gummilippe.

Nach dem Verteilen des Spachtels auf dem mattfeuchten Untergrund, kann die Masse sofort maschinell und gleichmäßig eingearbeitet wird.

Der Untergrund muss auch während der Applikation des Spachtels mattfeucht/nass gehalten werden, falls nötig mit einem Drucksprühgerät, den Boden mit sauberem Wasser erneut anfeuchten. Es soll ein cremiger nicht zu nasser Film entstehen und ein "Anbrennen" des Spachtels auf dem trockenen Boden ist zu verhindern.

Nach > 2 Stunden Wartezeit kann der getrocknete und matte Porenspachtelfilm, maschinell und trocken entfernt werden.

Je nach Anzahl und Größe der Poren und Lunkern sowie dem Lichteinfall auf den Boden und den Erwartungen der Bauherrschaft / des Planers, müssen mehrere Arbeitsgänge eingeplant 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.

PRODUKTDATENBLATT

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler

März 2023, Version 01.01

020815020010000162

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

SikaScreed®-46 Terrazzo Filler
März 2023, Version 01.01
020815020010000162

SikaScreed-46TerrazzoFiller-de-AT-(03-2023)-1-1.pdf

