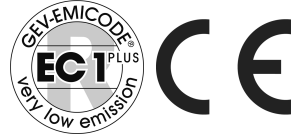


PRODUKTDATENBLATT

Sikafloor®-340 Level

Bodenausgleichsmasse für höhere Schichtstärken



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarme, selbstverlaufende Bodenausgleichsmasse auf Zementbasis für den Innenbereich, 4 - 40 mm.

ANWENDUNG

- Zum Spachteln, Glätten, Egalisieren und Nivellieren auf allen verlegegeeigneten Untergründen
- Geeignet unter keramischen, textilen und elastischen Belägen sowie unter Parkett

VORTEILE

- Pumpfähig
- Selbstverlaufend
- Sehr gute Verarbeitungs- und Verlaufseigenschaften

- Schnelle Begehbarkeit und Durchtrocknung
- Spannungsarm
- Hohe Druck- und Biegefestigkeit
- Auf Fussbodenheizung geeignet
- Stuhlrollengeeignet gemäss EN 12529

UMWELTINFORMATIONEN

EMICODE EC1^{PLUS} R: Sehr emissionsarm, reguliert

PRÜFZEUGNISSE

- Leistungserklärung (DoP) Nr. 29724504: CE-Kennzeichnung gemäss den Anforderungen der Norm EN 13813:2002 (C35-F7) durch den zertifizierten Fremdüberwacher 1029
- Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, Wien (AT): Brandschutztechnische Klassierung nach EN 13501-1 - Prüfbericht Nr. MA39-VFA 2014-0702.01 vom 04.06.2014

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Kunststoffvergüteter Spezialzementmörtel		
Lieferform	Papiersack:	25 kg	
Aussehen/Farbton	Grau		
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 9 Monate ab Produktionsdatum		
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +25 °C. Trocken lagern. Offene Säcke sofort wieder verschliessen und möglichst zügig verbrauchen.		

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Druckfestigkeit	≥ 17 N/mm ²	(24 Stunden, +23 °C)	(EN 13892-2)
	≥ 29 N/mm ²	(7 Tage, +23 °C)	
	≥ 39 N/mm ²	(28 Tage, +23 °C)	

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Mischverhältnis	5.00 - 5.25 l/25 kg	
Verbrauch	~ 1.8 kg/m ² /mm	
Topfzeit	~ 30 Minuten	(+20 °C)
Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen	Begehbar nach ~ 3 Stunden Belegereif nach ~ 24 Stunden ~ 48 Stunden ~ 72 Stunden ~ 4 Stunden	
		Alle Beläge bis 15 mm Schichtstärke Alle Beläge bis 30 mm Schichtstärke Alle Beläge bis 40 mm Schichtstärke Dampfdiffusionsoffene Beläge und Plattenwerkstoffe bis 40 mm Schichtstärke

Die Angaben beziehen sich auf klimatische Bedingungen von +20 °C und 65 % r.F. sowie einer Untergrundtemperatur von mindestens +15 °C.

Diese Werte werden durch wechselnde klimatische Bedingungen beeinflusst, speziell durch Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT/VORBEHANDLUNG

Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit, Formstabilität und Dauer trockenheit.

Es gelten die Anforderungen der SIA.

Frei von haftmindernden Schichten, wie z. B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.

Trennschichten, harte Schalen und Ähnliches sind durch geeignete Massnahmen, wie z. B. Schleifen, Fräsen, Strahlen oder Bürsten, zu entfernen.

Alte, wasserlösliche Klebstoffschichten sind mechanisch zu entfernen, festhaftende Restrückstände mit Sika® Primer MR Fast oder Sika® Primer MB zu grundieren.

Alte, wasserfeste Klebstoffschichten sind weitestgehend zu entfernen, festhaftende Restrückstände mit Sikafloor®-01 Primer (1:1 mit Wasser verdünnt) zu grundieren.

Saugende Untergründe, wie Zementestriche oder Beton, mit Sikafloor®-01 Primer (1:3 mit Wasser verdünnt) oder SikaGrund® P Plus (1:1 mit Wasser verdünnt) grundieren.

Kritische Untergründe bzw. Untergründe mit hohen Anforderungen mit SikaScreed®-20 EBB grundieren. Für weitere Informationen bitte Technischen Berater der Sika Schweiz AG kontaktieren.

Calciumsulfatgebundene Estriche mit Sikafloor®-01 Primer (1:1 mit Wasser verdünnt) oder SikaGrund® P Plus (unverdünnt) vor Feuchtigkeit schützen. Bei Schichtstärken über 5 mm mit Sika® Primer MB grundieren und mit Sikadur®-501 N abstreuen.

Nicht saugende Untergründe, wie z. B. Plattenbeläge, mit Sikafloor®-02 Primer grundieren.

Gussasphaltestriche mit Sikafloor®-02 Primer grundieren. Maximale Schichtstärke 5 mm.

Magnesia- oder Steinholzestriche mit Sika® Primer MR Fast oder Sika® Primer MB grundieren und mit Sikadur®-501 N abstreuen.

Holzuntergründe, wie z. B. Span- oder OSB-Platten, mit Sikafloor®-01 Primer (unverdünnt) vor Feuchtigkeit schützen.

Die aktuellen Produktdatenblätter der jeweiligen Sika® Grundierungen sind zu beachten.

MISCHEN

Sikafloor®-340 Level in einem sauberen Gefäss durch Einrühren in kaltes, sauberes Wasser homogen anmischen. Nach einer Reifezeit von ca. 3 Minuten das angemischte Material nochmals kurz durchmischen.

Als Mischwerkzeuge werden Flügel- oder Korbrührer empfohlen.

APPLIKATION

Nach dem Anmischen die Spachtelmasse ausgiessen und mit einer Glättkelle gleichmässig verteilen.

Bei der Verarbeitung auf grösseren Flächen empfiehlt sich die Verwendung eines Flächenrakels.

Sikafloor®-340 Level ist pumpfähig mit gängigen, kontinuierlich mischenden Schneckenpumpen mit Nachmischer. Für weitere Informationen bitte Technischen Berater der Sika Schweiz AG kontaktieren.

Bei höheren Schichtstärken ist an aufgehenden Bauteilen ein Randdämmstreifen, z. B. Sika® LevelTape-8, zu installieren.

Vorarbeiten, wie z. B. das Anspachteln von Übergängen sowie das Egalisieren von Ausbrüchen und Unebenheiten, werden vorgängig mit der standfesten Ausgleichsmasse Sika® Patch-300 durchgeführt.

Abbindenden Sikafloor®-340 Level vor hoher Raumtemperatur, direkter Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen.

GERÄTEREINIGUNG

Werkzeuge und Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

WEITERE HINWEISE

Sikafloor®-340 Level enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, deshalb Augen und Atmungsorgane schützen. Staub nicht einatmen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich einen Arzt aufsuchen.

Bei Zusatzprodukten sind die jeweilig aktuellen Sika® Produktdatenblätter zu beachten. Im Zweifelsfall bitte Technischen Berater der Sika Schweiz AG kontaktieren.

Der Kontakt zu baumetallischen Gegenständen, wie z. B. wasserführende Rohrleitungen, muss verhindert werden, da insbesondere verzinkte Stahlrohre keinen ausreichenden Korrosionsschutz bieten.

Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Bauschutt entsorgt werden.

Verpackungen vollständig restentleeren und ordnungsgemäss entsorgen.

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt
Sikafloor®-340 Level
September 2018, Version 02.02
020815030010000196

MESSWERTE

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

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.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

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

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.

Sikafloor-340Level-de-CH-(09-2018)-2-2.pdf

