

PRODUKTDATENBLATT

SikaCeram® Sealing Fix

Abdichtungskleber



PRODUKTBESCHREIBUNG

2-komponentiger, schnellabbindender und flexibler Abdichtungskleber zur Verklebung von SikaCeram® Abdichtungsbahnen.

ANWENDUNG

Zur wasserdichten Verklebung der folgenden SikaCeram® Abdichtungsbahnen:

- SikaCeram® Sealing Membrane W für Nassbereiche im Innenraum
- SikaCeram® Sealing Membrane A für Nassbereiche im Innen- und Aussenraum, Balkone und Swimming-pools
- An Boden und Wand einsetzbar

VORTEILE

- Wasserdicht
- Schnellabbindend, selbstvernetzend
- Rissüberbrückend und flexibel
- Frostbeständig
- Rollfähig und spachtelbar
- Sehr gute Haftungseigenschaften
- Schwundoptimiert
- Staubreduziert
- Hervorragende Benetzungseigenschaften
- Auf verschiedenen Untergründen keine Grundierung notwendig

UMWELTINFORMATIONEN

- ecobau Bewertungsbestätigung: Abdichtung unter Plattenbelägen, gut geeignet für Minergie-ECO, entspricht 2. Priorität ecoBKP/ecoDevis
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Komp. A Dispersion:	Acrylat
	Komp. B Pulver:	Zementgebunden, polymervergütet
Lieferform	Komp. A Dispersion:	4.8 kg
	Komp. B Pulver:	3.0 kg
	Komp. A + B:	7.8 kg Fertigmischung
	Palette:	32 × 7.8 kg (249.6 kg)
Aussehen/Farbton	Komp. A + B:	Silbergrau
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +35 °C. Kühl und trocken lagern. Vor Wasser schützen.	
Dichte	Komp. A Dispersion:	~ 1.12 kg/l
	Komp. B Pulver:	~ 1.23 kg/l

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Thermische Beständigkeit	Min. -20 °C, max. +70 °C
--------------------------	--------------------------

ANWENDUNGSIONFORMATIONEN

Mischverhältnis	Komp. A : B:	1.6 : 1.0 (Gew.-Teile)
Verbrauch	Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der KonsistenzEinstellung, der Art des zu verarbeitenden keramischen Materials und der Applikationstechnik. Die folgenden Werte können darum in der Praxis etwas abweichen:	
	Komp. A + B:	~ 0.75 kg/m ² (~ 0.46 kg/m ² + ~ 0.29 kg/m ²)
Lufttemperatur	Min. +5 °C, max. +35 °C	
Untergrundtemperatur	Min. +5 °C, max. +35 °C	
Topfzeit	~ 45 Minuten	(+20 °C, 50 % r.F.)
Offenzeit	~ 15 Minuten	(+20 °C, 50 % r.F.)
Wartezeit bis zur Nutzung	Begehrbar/Verlegereif	
	Saugende Untergründe:	~ 1 Stunde
	Nicht saugende Untergründe:	~ 12 Stunden

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	SikaCeram® Sealing Fix ist mit allen Sika Entkopplungs- und Abdichtungsmatten kompatibel.
	Bei Schwimmbad- und Wellnessanwendungen ist der Technische Verkaufsberater der Sika Schweiz AG zu kontaktieren.

MESSWERTE

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

WEITERE HINWEISE

Den abbindenden Abdichtungskleber vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und hohen Raumtemperaturen (> +35 °C) schützen.

Bewegungsfugen sind im Oberbelag zu übernehmen.

Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % r.F. Tieferer Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.

KEIN Wasser zugeben.

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, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT/VORBEHANDLUNG

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste, nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbrete u.ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden.

Der Untergrund muss den entsprechenden Normen, Merkblättern und Richtlinien entsprechen. Folgende Grundierungen sind einzusetzen:

Für normal saugende, zementgebundene Untergründe

- Untergrund kurz vornässen
- Keine Grundierung nötig

Für stark saugende, zementgebundene Untergründe

- Sikafloor®-01 Primer (1:3 mit Wasser verdünnt)

Für saugende, calciumsulfat- resp. gipsgebundene Untergründe

- Sikafloor®-01 Primer (1:1 mit Wasser verdünnt)

Für glatte Untergründe (z. B. alte Beläge)

- Gegebenenfalls anschleifen
- Keine Grundierung nötig

Punktuelle Unebenheiten sind vor dem Abdichten mit Mörtel aus dem Sika MonoTop® oder Sika® Level Sortiment auszugleichen.

Beläge im Dauernassbereich

Diese dürfen **nicht** grundiert werden.

MISCHEN

Komp. B (Pulver) wird der Komp. A (Dispersion) zugegeben, langsam eingerührt und zu einer homogenen, klumpenfreien Masse gemischt.

Mischzeit ca. 3 Minuten.

Luft einbringung vermeiden.

KEIN Wasser zugeben.

APPLIKATION

SikaCeram® Sealing Fix mit einem Roller oder einer Traufel mit 3 - 4 mm Zahnung auf die Oberfläche auftragen und die Abdichtungsbahn eindrücken.

Abdichtungsdetails, ausgeführt mit Sika® SealTape F und Zubehör, vorgängig mit SikaCeram® Sealing Fix applizieren.

Es ist sicherzustellen, dass keine Luftblasen zwischen der Abdichtungsbahn/Abdichtungsdetails und SikaCeram® Sealing Fix vorhanden sind. Überschüssigen Abdichtungskleber seitlich rausdrücken.

Nur so viel Abdichtungskleber aufbringen wie innerhalb von ca. 15 Minuten mit Abdichtungsbahn/Abdichtungsdetails verklebt werden kann.

Sika® SealTape F, Zubehör und Abdichtungsbahnen müssen jeweils min. 5 cm überlappt werden.

Bitte entsprechende Produktdatenblätter konsultieren.

Bei Arbeitsunterbrüchen kann der Roller für ca. 30 Minuten luftdicht in einem Plastik verschlossen werden. Falls das Material auf dem Roller getrocknet ist, ist der Roller zu entsorgen.

GERÄTEREINIGUNG

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

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



Produktdatenblatt

SikaCeram® Sealing Fix

Juli 2025, Version 02.02

021790207000000005

SikaCeramSealingFix-de-CH-(07-2025)-2-2.pdf