

PRODUKTDATENBLATT

SikaBond®-852 Repair

Schnellhärtendes Rissharz

BESCHREIBUNG

1-komponentiges, wasser- und lösemittelfreies Riss-
harz auf Basis von silanterminiertem Polymer.

ANWENDUNG

- Zur Reparatur von Rissen und Ausgießen von
Schwindfugen im Estrich unter Fliesen, Parkett, Lami-
nat, Textil- und elastischen Belägen.
- Zur Verklebung von Metallprofilen, Nagelleisten, Na-
tur- und Kunststein sowie Beton

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Lösemittelfrei
- Schnellhärtend
- Werkzeugloses Mischen mit Wasser
- Einfache Verarbeitung
- Gutes Eindringvermögen
- Hohe Reichweite
- Für innen und außen
- Für Fußbodenheizung geeignet

PRÜFZEUGNISSE

EMICODE EC1PLUS: Sehr emissionsarm

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Silanterminiertes Polymer	
Lieferform	Kunststoffflasche:	600 g
	Karton:	8 Flaschen inkl. 80 Wellenverbinder
Farbe	beige	
Lagerfähigkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Trocken lagern. Offene Gebinde sofort wieder verschließen und möglichst zügig verbrau- chen.	
Dichte	~ 1,38 kg/l	

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Mischverhältnis	Komp. A : Wasser = 600 : 45 (Gew.-Teile)
Materialverbrauch	~ 5 lfm/Flasche Materialverbrauch ist abhängig von Rissbreite und Risstiefe.
Lufttemperatur	Min. +5 °C, max. +30 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	Max. 70 %

Untergrundtemperatur

Während der Verarbeitung und bis zur vollständigen Aushärtung von SikaBond®-852 Repair muss die Untergrundtemperatur mindestens +5 °C und darf bei Heizestrichen höchstens +20 °C betragen.

Verarbeitungszeit

Temperatur

+10 °C

+20 °C

Zeit

~ 15 Minuten¹⁾

~ 8 Minuten

¹⁾ Bei niedrigen Temperaturen empfiehlt es sich, die Wassermenge auf 60 g (10 %) zu erhöhen, um eine schnellere Erhärtung zu gewährleisten.

Aushärtezeit

~ 24 Stunden (+20 °C)

Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen

~60 Minuten (20 °C)

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

WEITERE HINWEISE

SikaBond®-852 Repair ist nicht geeignet für die Rissreparatur in Estrichen unterhalb von Bodenbeschichtungen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund bzw. die Rissflanken und Klebeflächen müssen verlegereif, d. h. trocken, sauber, zug- und druckfest sein.

Trenn- und Sinterschichten sind durch geeignete Maßnahmen zu entfernen.

MISCHEN

Zum Flascheninhalt 1 Verschlusskappe (ca. 45 g) klares, kaltes Wasser geben. Anschließend Flasche verschließen und für mindestens 60 Sekunden kräftig schütteln bis ein homogenes Gemisch entstanden ist. Für die Anwendung bei Temperaturen unterhalb von +15 °C empfiehlt es sich die Wasserzugabe auf 1½ Verschlusskappen (ca. 60 g) Wasser zu erhöhen, um eine schnellere Erhärtung zu gewährleisten.

VERARBEITUNGSMETHODE/-GERÄTE

Für die Anwendung als Rissharz sind die Rissflanken

aufzuweiten und alle 15 - 20 cm quer einzufräsen.

Riss gründlich aussaugen und die mitgelieferten Wellenverbinder in die Querschlitzte einlegen. Fertig gemischtes SikaBond®-852 Repair in den Riss füllen, überschüssiges Material verstreichen und in frischem Zustand mit Sika® Quarzsand 0,2-0,8 mm abstreuen.

GERÄTEREINIGUNG

Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör sind unverzüglich mit Sika® PowerClean zu reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Keine Lösemittel auf der Haut verwenden!

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland CH AG & Co KG ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige 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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und 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 er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste

PRODUKTDATENBLATT

SikaBond®-852 Repair

Juli 2026, Version 01.01

02051202000000085

Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland CH AG & Co KG
Kornwestheimer Straße 103 - 107
D - 70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
Fax: +49 711 8009-321
info@de.sika.com
www.sika.de

PRODUKTDATENBLATT
SikaBond®-852 Repair
Juli 2026, Version 01.01
020512020000000085

SikaBond-852Repair-de-DE-(07-2026)-1-1.pdf

