



SAKRET Flexfuge Boden

Zementgebundener, schnell erhärtender Flexfugenmörtel speziell für den Bodenbereich
Gemäß DIN EN 13888 CG 2 W A

Anwendung	Für Boden Für innen und außen	
Eignung	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Verfugen von keramischen Fliesen und Platten sowie Feinsteinzeug, Spaltplatten und vielen Natursteinen. • Auf Fußbodenheizung (Heizestrich) geeignet 	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Staubreduziert • Wasserabweisend • Hoch flexibel • Schnell erhärtend • Frostbeständig • Früh waschbar • Fugenbreite 2 bis 20 mm • Feinkörniges, vollgefülltes Fugenbild 	
Normen und Regelwerke	Fugenmörtel nach DIN EN 13888 CG 2 WA	
Technische Daten	Anmachwasser	0,2 Liter pro kg Trockenmörtel
	Fugenbreite	2 – 20 mm
	Mischzeit	ca. 2 Minuten
	Reifezeit	ca. 3 Minuten
	Verarbeitungszeit	bis ca. 30 Minuten
	Begehbar	nach ca. 2 Stunden
	Voll belastbar	nach ca. 7 Tagen
	Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Untergrundvorbereitung	<p>Fliesen und Platten sowie deren Fugen müssen trocken, fest, ausreichend tief und sauber sein. Der Fliesenkleber muss soweit durchgetrocknet sein, dass die Fliesen und Platten verfugt werden dürfen (Standzeit beachten!).</p> <p>Eventuell noch vorhandene Kleberreste in den Fugen können zu einem fleckigen Auftrocknen führen und müssen deshalb entfernt werden. Bei ungewöhnlichen, neuartigen oder unbekanntenen Fliesen und Platten sowie porigen Oberflächen mit matten Glasuren können sich Rückstände des Produktes bilden. Infolgedessen empfiehlt sich das Anlegen einer Musterfläche (Probeverfugung).</p>	



Verarbeitung Zum Anmischen des Fugenmörtels wird sauberes und kaltes Wasser in ein Gefäß gegeben und das Material langsam eingestreut. Die Wasserzugabe richtet sich nach der Materialmenge und ist auf dem Gebinde angegeben. Anschließend wird das Material homogen und knollenfrei durchgemischt und auf Verarbeitungskonsistenz eingestellt. Hierfür empfiehlt sich ein Rührgerät mit 600 U/min. mit einem Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Nach der Reifezeit (siehe technische Daten) muss der Frischmörtel noch einmal gründlich durchgemischt werden. Den Fugenmörtel mit einem Einfugbrett oder einer Gummifugscheibe in die Bodenfugen einbringen und Oberfläche diagonal abziehen, falls erforderlich nachschlämmen. Das überschüssige Material wird sauber abgeschoben. Bewegungsfugen dürfen nicht mit Mörtel überbrückt oder verschlossen werden und müssen für späteres Abdichten mit einem Fugendichtstoff offen bleiben. Nach dem Anziehen des Materials wird der Belag grob vorgewaschen und anschließend mit einem feuchten Schwambrett gereinigt. Nach dem Abtrocknen den evtl. verbleibenden Mörtelschleier mit einem weichen und feuchten Schwamm oder Tuch entfernen.

Nachbehandlung Das abbindende Produkt ist vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 25 °C) und zu niedrigen (< 5 °C) Temperaturen zu schützen. Ggf. die Oberfläche mit einem leichten Sprühnebel feucht halten. Ein evtl. noch verbleibender Mörtelschleier kann mit einem weichen und feuchten Schwamm oder Tuch entfernt werden. In den ersten 14 Tagen nach dem Verfugen dürfen die Fugen nicht mit chemischen Reinigungsmitteln oder Reinigungswasser mit Zusatz von Spülmitteln und dgl. gereinigt werden.

Verbrauch Der Materialverbrauch richtet sich nach der Fugenbreite und -tiefe sowie dem Plattenformat.

Fliesen-/ Plattenformat (cm)	Fugentiefe (mm)	Fugenbreite 3 und 4 mm (kg/m ²)	Fugenbreite 6 und 8 mm (kg/m ²)	Fugenbreite 10 mm (kg/m ²)
10x10	5	0,59 / 0,78	1,17 / 1,56	1,95
	10	1,17 / 1,56	2,34 / 3,12	3,90
10x20	5	0,44 / 0,58	0,87 / 1,16	1,45
	10	0,87 / 1,16	1,74 / 2,32	2,90
20x20	5	0,30 / 0,40	0,60 / 0,79	0,99
	10	0,60 / 0,79	1,19 / 1,58	1,98
20x25	5	0,27 / 0,36	0,54 / 0,72	0,90
	10	0,54 / 0,72	1,08 / 1,44	1,80
30x30	5	0,20 / 0,26	0,40 / 0,53	0,66
	10	0,40 / 0,53	0,79 / 1,01	1,32
40x40	5	0,15 / 0,20	0,30 / 0,40	0,50
	10	0,30 / 0,40	0,60 / 0,80	1,00

Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

- Sonstige Hinweise**
- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
 - Den anstehenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
 - Nach dem Verfugen kann ein Zementschleier zurückbleiben.
 - Empfehlung des Herstellers der keramischen Fliesen und Platten beachten.
 - Säurehaltige Reinigungsmittel, z.B. auf Zitronen- oder Essigsäurebasis können



bei längerfristigem Einsatz zur Schädigung der Fugen führen. Wir empfehlen deshalb die Reinigung mit neutralen oder alkalischen Reinigungsmitteln.

- Für das Anmischen und Verarbeiten des Materials ist nur sauberes, rostfreies Werkzeug zu benutzen. Gefäße und Werkzeuge sind sofort mit Wasser zu reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.

Lagerung	Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern. Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. Angebrochene Gebinde sind sofort nach dem Gebrauch zu verschließen und innerhalb kürzester Zeit zu verarbeiten. Herstelldatum siehe Seitenaufdruck.
Entsorgung	Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen. Gebinde bitte restlos entleeren - wird recycelt.
Sicherheitshinweise	Die Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, abrufbar im Internet unter www.heimwerker.sakret.de .

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 11.10.2016

Lieferung Flexfuge Boden:

Optik	Verbrauch	BE	LE	EAN
		Gebinde	Menge	4005813-
basalt	siehe obige Tabelle	5 kg Beutel	1 St.	805206
dunkelgrau		5 kg Beutel	1 St.	805213
dunkelgrau		15 kg Sack	1 St.	805312
mittelgrau		5 kg Beutel	1 St.	805220
mittelgrau		15 kg Sack	1 St.	805329
manhattan		5 kg Beutel	1 St.	805237
silbergrau		5 kg Beutel	1 St.	805244
caramel		5 kg Beutel	1 St.	805251
dunkelbraun		5 kg Beutel	1 St.	805268

