

SAKRET Flexfugenmörtel FFM fein

Schlämmbarer, hochflexibler Mörtel für feinkörniges Fugenbild



- Gemäß DIN EN 13888 CG 2 W A



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Wand und Boden 																	
Eignung	<ul style="list-style-type: none"> • Speziell zum Verfugen von Steingutfliesen und keramischen Fliesen- und Plattenbelägen. • Für Wand- und Fußbodenheizung. 																	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Wasser- und schmutzabweisend • Flexibel • Dampfdiffusionsfähig • Pilzhemmend • Geschmeidig • Verformungsfähig • Rissfrei erhärtend • Gut verarbeitbar • Erzielt ein feinkörniges, vollgefülltes Fugenbild 																	
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Zement nach DIN EN 197 • Ausgesuchte Zuschlagstoffe nach DIN EN 13139 • Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften • Ggf. Farbpigmente 																	
Technische Daten	<table border="1"> <tr> <td>Verarbeitungszeit</td> <td>ca. 60 Minute(n)</td> </tr> <tr> <td>Begehbarkeit</td> <td>nach ca. 12 Stunde(n)</td> </tr> <tr> <td>Belastbarkeit vollständig</td> <td>nach ca. 14 Tag(en)</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbeständigkeit</td> <td>-20 °C bis +80 °C</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td> <td>+ 5–25 °C</td> </tr> <tr> <td>Wasserbedarf</td> <td>0,24 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Ergiebigkeit</td> <td>0,18–0,2 kg/dm³</td> </tr> <tr> <td>Fugenbreite</td> <td>1–7 mm</td> </tr> </table>		Verarbeitungszeit	ca. 60 Minute(n)	Begehbarkeit	nach ca. 12 Stunde(n)	Belastbarkeit vollständig	nach ca. 14 Tag(en)	Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C	Verarbeitungstemperatur	+ 5–25 °C	Wasserbedarf	0,24 l/kg	Ergiebigkeit	0,18–0,2 kg/dm ³	Fugenbreite	1–7 mm
Verarbeitungszeit	ca. 60 Minute(n)																	
Begehbarkeit	nach ca. 12 Stunde(n)																	
Belastbarkeit vollständig	nach ca. 14 Tag(en)																	
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C																	
Verarbeitungstemperatur	+ 5–25 °C																	
Wasserbedarf	0,24 l/kg																	
Ergiebigkeit	0,18–0,2 kg/dm ³																	
Fugenbreite	1–7 mm																	

SAKRET Flexfugenmörtel FFM fein

Schlämmbarer, hochflexibler Mörtel für feinkörniges Fugenbild



Materialverbrauch Tabelle

Fliesen- bzw. Plattenformat	Fugentiefe	Fugenbreite 3 mm	Fugenbreite 4 mm	Fugenbreite 6 mm
15/15 mm	5 mm	0,4 kg/m ²	0,5 kg/m ²	0,7 kg/m ²
15/15 mm	10 mm	0,7 kg/m ²	0,9 kg/m ²	1,3 kg/m ²
20/20 mm	5 mm	0,3 kg/m ²	0,4 kg/m ²	0,5 kg/m ²
20/20 mm	10 mm	0,5 kg/m ²	0,7 kg/m ²	1,0 kg/m ²
20/25 mm	5 mm	0,5 kg/m ²	0,7 kg/m ²	1,0 kg/m ²
20/25 mm	10 mm	0,4 kg/m ²	0,6 kg/m ²	0,9 kg/m ²
30/30 mm	5 mm	0,1 kg/m ²	0,2 kg/m ²	0,4 kg/m ²
30/30 mm	10 mm	0,3 kg/m ²	0,4 kg/m ²	0,7 kg/m ²
40/40 mm	5 mm	0,1 kg/m ²	0,2 kg/m ²	0,3 kg/m ²
40/40 mm	10 mm	0,2 kg/m ²	0,3 kg/m ²	0,5 kg/m ²
30/60 mm	5 mm	0,1 kg/m ²	0,2 kg/m ²	0,3 kg/m ²
30/60 mm	10 mm	0,2 kg/m ²	0,3 kg/m ²	0,5 kg/m ²
60/60 mm	5 mm	0,1 kg/m ²	0,1 kg/m ²	0,2 kg/m ²
60/60 mm	10 mm	0,1 kg/m ²	0,2 kg/m ²	0,3 kg/m ²

Untergrundvorbereitung

- Der verwendete Verlegemörtel muss gleichmäßig erhärtet und trocken sein.
- Mörtelreste in den Fugen sind vorab zu entfernen, da sie ein fleckiges Auftrocknen bewirken können.
- Ebenfalls ist darauf zu achten, dass die Fugen ausreichend tief (≥ 3 mm) sein müssen.
- Unterschiedlich und/oder stark saugender Untergrund muss gleichmäßig angefeuchtet werden.
- Variierende Feuchtigkeit des Untergrundes und unterschiedliche Saugfähigkeit von Fliesenflanken können Farbunterschiede in der Fuge verursachen.
- Bei ungewöhnlich stark saugendem, neuartigem oder ausgefallenem Untergrund bzw. Verlegewerkstoff wird empfohlen vorab Musterflächen anzulegen.

Verarbeitung

- In einem sauberen Gefäß mit sauberem Leitungswasser klumpenfrei und homogen für ca. 3 Minuten vermischen. Empfohlen wird ein Rührgerät mit ca. 600 UPM mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer.
- Nach einer Reifezeit von ca. 3 Minuten nochmals durchrühren, danach ist das Produkt verarbeitbar.
- Den Frischmörtel mit Gummiwischer, Einfugbrett oder Fugmaschine tief und vollflächig einbringen.
- Anschließend das überschüssige Material sauber abschieben.
- Nach dem Ansteifen des Fugenmörtels ist der Belag grob vorzuwaschen und anschließend mit einem Schwammbrett vollflächig zu reinigen.
- Bewegungs- und Randfugen müssen von Fugmaterial frei gehalten werden und sind nach kompletter Aushärtung ggf., z. B. mit SAKRET Silikon-Dicht SDe oder SAKRET Bau- und Natursteinsilikon NS elastisch zu verfugen.

SAKRET Flexfugenmörtel FFM fein

Schlämmbarer, hochflexibler Mörtel für feinkörniges Fugenbild



Nachbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> • Eine feuchte Nachbehandlung des abgebundenen Mörtels stellt eine einwandfreie Erhärtung sicher. • In den ersten 14 Tagen nach der Verfugung keinesfalls eine nasse Reinigung unter Zusatz von Spülmittel oder chemischen Reinigungsmitteln vornehmen. Zum Reinigen in dieser Zeit nur sauberes Wasser verwenden. • Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 25 °C) und zu niedrigen (< 5 °C) Temperaturen schützen.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken. • Angebrochene Gebinde sofort nach Gebrauch verschließen und innerhalb kürzester Zeit aufbrauchen. • Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 9 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht im Hausmüll entsorgen und nicht die Kanalisation gelangen lassen. Die Entsorgung muss unter Beachtung der Vorschriften der zuständigen örtlichen Behörde erfolgen. Verpackungen restentleeren. • Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt Kapitel 13.
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. • Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Es sind die Angaben der ZDB-Merkblätter zu beachten. • Bei keramischen Fliesen und Platten die nicht glasiert sind, kann nach dem Verfugen ein Zementschleier zurückbleiben. • Empfehlungen des Belagherstellers sind zu beachten. • Das Produkt ist als zementgebundenes Material nicht säurefest, deshalb sollte in entsprechend hochbeanspruchten Bauwerken Epoxidharzfugenmörtel eingesetzt werden. • Zu fugende zusammenhängende Flächen sind in einem Arbeitsgang zu bearbeiten. Arbeitsfugen können zu Farbunterschieden führen. • Flächen, die häufig mit Hochdruckreinigern (und sauren Reinigungsmitteln) belastet/gereinigt werden, sollten aufgrund der höheren mechanischen Festigkeit und des höheren Chemikalienwiderstandes je nach Einsatzgebiet ebenfalls mit Epoxidharzfugenmörtel verfugt werden. • Säurehaltige Reinigungsmittel, z. B. auf Zitronen- oder Essigsäurebasis können bei längerfristigem Einsatz zu Schädigung der Fugen führen. Wir empfehlen deshalb die Reinigung mit neutralen oder alkalischen Reinigungsmitteln. • Ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und 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 kaufvertragliche 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. Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

SAKRET Flexfugenmörtel FFM fein

Schlämmbarer, hochflexibler Mörtel für feinkörniges Fugenbild



Lieferung Flexfugenmörtel FFM fein					
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN	
weiß	siehe Tabelle	5 kg Beutel	100 Stück auf Palette	4005813720400	
mittelgrau	siehe Tabelle	5 kg Beutel	100 Stück auf Palette	4005813201947	
silbergrau	siehe Tabelle	5 kg Beutel	100 Stück auf Palette	4005813720417	
pergamon	siehe Tabelle	5 kg Beutel	100 Stück auf Palette	4005813720448	