

## Flexfuge Naturstein

Hochwertiger, schnell abbindender Fugenschlamm-Mörtel zum farbigen Verfugen von Boden- und Wandfliesen aus Marmor und Naturstein bis 8 mm Fugenbreite. Innen und außen verarbeitbar.

### Verwendungszweck:

ist speziell für die Verfugung von geschliffenen und polierten Natursteinen und Natursteinplatten wie Marmor, Granit, Solnhofer-Platten, Travertin und ähnlichem geeignet. Flexfuge Naturstein ist für Fugenbreiten bis max. 8 mm an Wand und Boden im Innen- und Außenbereich, auch auf Fußbodenheizungen geeignet.



### Werkstoff:

Flexfuge Naturstein ist ein hochwertiger, schnell abbindender Fugenschlamm-Mörtel. Er ist zementgebunden und hydraulisch erhärtend. Durch den enthaltenen Trass werden Randverfärbungen verhindert und der Schlamm-Mörtel härtet rissfrei aus. Flexfuge Naturstein ist chromatarm und nach Aushärtung wasser- und frostbeständig.

### Verarbeitung:

Flexfuge Naturstein unter ständigem Rühren mit ca. 1,2 l sauberem Wasser pro 5 kg-Gebinde zu einem knollenfreien Mörtel anmischen. Um die gewünschte Konsistenz einzustellen ggf. nachdosieren, nicht mehr Mörtel anrühren als in 30 Minuten verarbeitet werden kann.

Marmor- oder Natursteinbelag mit einem Gummischieber schräg zur Fuge einschlämmen, Wandfläche mit einem Fugenbrett verfugen. Nach Anziehen des Mörtels überschüssiges Material beseitigen. Die Mörtelreste sind mit einem leicht feuchten Schwamm oder Schwammbrett in kreisender Bewegung zu entfernen. Nach Aushärtung den gesamten Belag mit einem weichen Trockentuch polieren. Bei Bodenverarbeitung sollte die Fläche sofort nach dem Ausschlämmen mit trockenem Fugenschlamm-Mörtel abgestreut werden. Nach dem Auffegen einige Minuten später muss die Fläche mit einem feuchten Schwamm abgewaschen und anschließend poliert werden.

Die Verarbeitung sollte nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter + 5 °C erfolgen. Den frisch verfugten Belag vor zu raschen Wasserentzug (z. B. Vermeidung von Zugluft und Sonneneinstrahlung), Frost und Niederschlag schützen.

Dehnungs- und Bewegungsfugen werden mit dauerelastischen Fugendichtstoffen z. B. Silikon verschlossen.

### Verarbeitungs- / Erhärtungszeiten:

Die Verarbeitungszeit bei + 20 °C beträgt ca. 30 Minuten. Je nach Temperatur ist der Fliesenbelag nach ca. 2 Stunden begehbare und nach 12 Stunden belastbar bzw. verfugbar.

### Verbrauch:

Der Verbrauch richtet sich nach Fliesenformat und Fugenbreite sowie der Fugentiefe, ca. 0,3 bis 0,7 kg pro m<sup>2</sup>.

### Untergrund:

Der Untergrund muss vor Verfugung gut ausgetrocknet sein. Die Fugen müssen ausgekratzt werden und frei von Ansetzmörtel oder Kleber sein. Saugende Beläge mit Wasser leicht vornässen. Unterschiedlich stark saugende Untergründe sowie unterschiedlich breite und tiefe Fugen können zu Fleckenbildung führen. Flexfuge Naturstein darf nur auf geschlossenenporigen Fliesen verarbeitet werden.

Die Verarbeitung von Flexfuge Naturstein darf bei normal erhärtendem Fliesenkleber frühestens nach 2 Tagen, beim Flexkleber nach ca. 24 Stunden und beim Schnellkleber nach ca. 2 Stunden erfolgen.

## Flexfuge Naturstein

**Lagerung:**

Trocken und sachgerecht.

**Zusammensetzung:**

Zement, Zusatzstoffe.

**Lieferform:**

grau: 5-kg-Beutel  
weiß: 5-kg-Beutel  
beige: 5-kg-Beutel  
basalt: 5-kg-Beutel  
anthrazit: 5-kg-Beutel

**Hinweis:**

Die technischen Angaben beziehen sich auf 20 °C / 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Hinweise auf der Verpackung beachten.

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Sackaufdruck.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**Weitere Auskünfte durch:**

Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462

**BAHAG AG**  
Postfach 100561  
D-68005 Mannheim

**BAUHAUS SCHWEIZ AG**  
Sägetstrasse 5  
CH-3123 Belp / Bern

**BAHAG AG**  
Postfach 4000  
A-4600 Wels

**BAUHAUS ZAGREB k.d.**  
Škorpi Kora 27  
HR-10000 Zagreb