



Fugenbunt Naturstein

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

Verwendungszweck:

Fugenbunt Naturstein ist speziell für die Verfugung von geschliffenen und polierten Natursteinen und Natursteinplatten wie Marmor, Granit, Solnhofer-Platten, Travertin und ähnlichem geeignet. Fugenbunt Naturstein ist für Fugenbreiten bis max. 5 mm an Wand und Boden im Innen- und Außenbereich, auch auf Fußbodenheizungen geeignet.

Werkstoff:

Fugenbunt Naturstein ist ein hochwertiger, schnell abbindender Fugenschlämm-Mörtel. Er ist zementgebunden und hydraulisch erhärtend. Durch den enthaltenen Trass werden Randverfärbungen verhindert und der Schlämm-Mörtel härtet rissfrei aus. Fugenbunt Naturstein ist chromatarm gemäß TRGS 613 und nach Aushärtung wasser- und frostbeständig.

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. Fugenbunt Naturstein darf nur auf geschlossenporigen Fliesen verarbeitet werden.

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

Verbrauch:

Der Verbrauch richtet sich nach Fliesenformat und Fugenbreite sowie der Fugentiefe, ca. 0,3 bis 0,7 kg pro m².

Verarbeitungs-/Erhärungszeiten:

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

Lagerung:

Trocken und sachgerecht.

Lieferform:

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

Verarbeitung:

Fugenbunt 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 einschlänmen, 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 Ausschlänmen 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- 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.

Zusammensetzung:

Zement, Zusatzstoffe.

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.

Stand: Januar 2006

Weitere Auskünfte durch:

Service-Hotline

0049 (0) 180/3 000 462

BAHAG AG

**Postfach 100561
D-68005 Mannheim**