

AKKIT 503

NATURSTEINFUGE

► mit Trass, minimiert Ausblühungen ► für keramische Fliesen, Platten und speziell Natursteine ► für Innen & Außen ► für Wand & Boden ► von 3 - 15 mm Fugenbreite ► CGI I

Produkteigenschaften

Pulverförmiger, lebensmittelechter, wasser- und frostfester, hydraulisch abbindender Fugenmörtel auf Trassbasis.

Anwendung

Zum Verfugen von Natursteinen und Fliesen im Innen- und Außenbereich bei einer Fugenbreite von 3 - 15 mm.

Produkt Daten

Lieferform: 13 kg Papiersack
5 kg Karton

Lagerung: Trocken auf Holzrost, im unangebrochenen Originalgebände ca. 18 Monate.

Technische Angaben

Verbrauch:	bei 3 mm Fugenbreite, 10 mm Fugentiefe
Fliesen 30x30 cm:	ca. 0,20 kg/m ²
Fliesen 20x20 cm:	ca. 0,44 kg/m ²
Wasserbedarf:	ca. 0,26 l/kg (=26%)
Topfzeit:	ca. 60 Minuten
Begehbar:	nach ca. 24 Stunden
Fugenbreite:	3 - 15 mm

Geprüft nach

CGI I



42005-A03/01 AKKIT 503 - Natursteinfuge, gültig ab: 1.10.2013.

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Um das Fehlerrisiko zu vermindern zu helfen werden auch einschränkende Informationen angeführt. Naturgemäß können nicht alle möglichen gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann wurde verzichtet. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten, einer eigenverantwortlichen Erprobung vor Ort sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug: Langsam laufendes elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Maurerkelle, Fugenbrett, Gummispachtel, Fugenschwamm, Wasserkübel. Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Untergrund: Der Verlegemörtel der Fliesen muss ausreichend trocken sein. Die Fugenflanken müssen trocken und frei von Staub und haftungsmindernden Stoffen sein. Vor dem Einbringen des Fugenmörtels sind etwaige Klebemörtelreste aus der Fuge zu entfernen. Geeignet für keramischen Fliesen, Platten, Naturstein, Cotto und Marmor.

Anmischen: In einem sauberen Mischgefäß durch Einrühren mittels langsam laufendem Rührwerk homogen und knollenfrei anmischen (Mischzeit mind. 3 Minuten). Nach ca. 3 Minuten Rastzeit nochmals kurz aufrühren.

Verarbeitung: Mit Fugenbrett oder Gummispachtel diagonal zur Fugenrichtung einstreichen. Nach dem ersten Antrocknen mit reinem Wasser und weichem Schwamm reinigen. Darauf achten, dass die Fugen bündig gefüllt sind. Nach Abtrocknung den noch verbliebenen Zementfilm nochmals mit reinem Wasser abwaschen. Nach der Verfugung ca. 24 Stunden vor mechanischer Belastung (Begehen) schützen. Um Fleckenbildung im Fugenmörtel zu vermeiden, muss der Verlegemörtel vor der Verfugung bereits durchgetrocknet und gleichmäßig aus den Fugen entfernt worden sein.

Für ein perfektes System

AKKIT Produkte

Wichtige Hinweise

Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Untergrund beachten! Nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperaturen verzögern, höhere Temperaturen beschleunigen die Abbindung und Erhärtung! Keine Fremdmaterialien zugeben!

Arbeitsschutz:

Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.