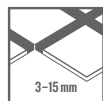
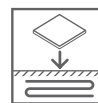


AkKit[®] 503

Natursteinfuge

- staubarm: geprüft durch die BG Bau
- entspricht CG 1
- mit Trass, minimiert Ausblühungen
- für Innen & Außen
- für Wand & Boden
- für keramische Fliesen, Platten und speziell Natursteine
- von 3 – 15 mm Fugenbreite



PRODUKTBESCHREIBUNG

Pulverförmiger, lebensmittelechter, wasser- und frostfester, hydraulisch abbindender Fugenmörtel auf Trassbasis. Zum Verfugen von Natursteinen und Fliesen im Innen- und Außenbereich bei Fugenbreiten von 3 – 15 mm.

Lieferform:

Gebinde	Palette
13 KG / PS	72 Stk.
5 KG / KTN	108 Stk.

LAGERUNG

Trocken, kühl und frostfrei lagern. Sackware nicht direkt auf dem Boden, sondern z. B. auf einer Palette lagern. Lagerfähigkeit ca. 18 Monate im unangebrochenen Originalgebände.

VERARBEITUNG

Empfohlenes Werkzeug:

Langsam laufendes elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Maurerkelle, Fugenbrett, Gummisspachtel, Fugenschwamm, Wasserkübel. Werkzeug sofort nach Verwendung gründlich mit Wasser reinigen.

Anmischen:

In einem sauberen Mischgefäß durch Einrühren mittels langsam laufenden Rührwerks homogen und knollenfrei anmischen (Mischzeit ca. 3 Minuten). Nach ca. 3 Minuten Reifezeit nochmals kurz aufrühren.

Verarbeiten:

Mit Fugenbrett oder Gummisspachtel diagonal zur Fugenrichtung einstreichen. Nach dem ersten Antrocknen mit reinem Wasser und weichem Schwamm. Darauf achten, dass die Fugen bündig gefüllt sind. Nach Abtrocknung den noch verbliebenen Zementfilm 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.

Weiterführende gesundheitsrelevante Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

TECHNISCHE ANGABEN

Verarbeitungstemperatur	+5 bis +25 °C
Farbe	grau, beige
Verbrauch bei 3 mm Fugenbreite und 10 mm Fugentiefe:	
Fliesenformat 30 x 30 cm	ca. 0,20 kg/m ²
Fliesenformat 20 x 20 cm	ca. 0,44 kg/m ²
ca. Wasserbedarf	1 5 13 kg 0,26 1,30 3,40 L
Anrührzeit	ca. 3 Min.
Reifezeit	ca. 3 Min.
Verarbeitungszeit	ca. 60 Min.
Begehbar	nach ca. 24 Std.
Voll belastbar	nach ca. 3 Tagen
Rissfreie Fugenbreite	3 – 15 mm

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.

PRÜFZEUGNISSE

Geprüft nach:



EC 1 Plus

Das Emicode-Siegel EC 1 Plus erfüllt höchste Gesundheits- und Umweltansprüche.



EN 13888

CG1 = Normaler zementhaltiger Fugenmörtel

SICHERHEITSHINWEISE

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 Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.

Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils neueste Merkblatt ist im Internet abrufbar.