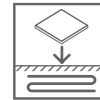


AkKit® 406

Flexkleber schnell

- staubarm: geprüft durch die BG Bau
- entspricht C2 TE S1, grau
- für Innen & Außen
- für Wand & Boden
- für alle keramischen Materialien (Steingut-, Steinzeug-, Feinsteinzeugfliesen, Mosaik usw.) und dunklen, nicht durchscheinenden Natursteinen
- sehr ergiebig
- hohe Flexibilität
- sehr emissionsarm – EC 1 Plus
- geeignet für Fußbodenheizung
- sehr gute Verarbeitbarkeit
- Schichtdicken bis 15 mm
- begehbar bei der Verlegung im Dünnbettverfahren nach ca. 8 Stunden



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr ergiebiger, hoch vergüteter, pulverförmiger, wasser- und frostfester, hydraulisch abbindender Flexkleber.

Zur Verlegung von allen keramischen Materialien (Steingut-, Steinzeug-, Feinsteinzeugfliesen, Mosaik usw.) und dunklen, nicht durchscheinenden Natursteinen sowie zum Ausgleichen für Wand und Boden im Innen- und Außenbereich bis zu einer Kleberdicke von 15 mm. Ebenfalls geeignet bei Verlegung auf Fußbodenheizung.

Lieferform:

Gebinde	Palette
18 KG / PS	24 Stk.

LAGERUNG

Trocken, kühl und frostfrei lagern. Sackware nicht direkt auf dem Boden, sondern z. B. auf einer Palette lagern. Lagerfähigkeit ca. 12 Monate im unangebrochenen Originalgebände.

VERARBEITUNG

Empfohlenes Werkzeug:

Langsam laufendes, elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Maurerkelle, Schwamm.
Die Kammkelle ist auf das entsprechende Verlegegut und den Untergrund abzustimmen.

Anmischen:

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

Verarbeiten:

Den Fliesenkleber in zwei Arbeitsgängen auf den Untergrund aufbringen. Im 1. Arbeitsgang wird eine dünne Kontaktschicht aufgekratzt, auf die noch nasse Schicht wird im 2. Arbeitsschritt mit der entsprechenden Zahnung im Anstellwinkel von 45 – 60° das Kleberbett aufgekämmt. Das Verlegegut in das frische Mörtelbett einreiben und eventuell Mörtelreste mit einem nassen Schwamm entfernen.

Im Außenbereich sowie bei hochbelasteten Bereichen ist das kombinierte Verlegeverfahren (Buttering/Floating) anzuwenden. Bei unbekanntem Gesteinsarten wird eine Probeverklebung empfohlen.

Weiterführende Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

TECHNISCHE ANGABEN

Verarbeitungstemperatur	+5 bis +25 °C
Farbe	grau
Max. Fliesenformat	100 x 100 cm
Anrührzeit	ca. 3 Min.
Reifezeit	keine
Verarbeitungszeit	ca. 1,5 Std.
Offenzeit	ca. 30 Min.
Korrigierzeit	ca. 5 Min.
Begehbar	nach ca. 8 Std.
Verfugbar	nach ca. 8 Std.
Voll belastbar	nach ca. 24 Std.
Max. Schichtdicke	15 mm

Verbrauch nach Zahnung:

Zahnung	6 mm	8 mm	10 mm
ca. Verbrauch	1,8 kg/m ²	2,1 kg/m ²	3,5 kg/m ²

Gebindegrößen	1 kg	18 kg
ca. Wasserbedarf	0,4 Liter	7,20 Liter

UNTERGRUND

Geeignete Untergründe:

- Beton
- Zementestrich
- Anhydritestrich
- Gipsputz
- Kalkzementputz
- Mauerwerk
- Gipskartonplatte, Gipsbauplatte
- schalglatter Beton
- Porenbeton

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den „Allgemein anerkannten Regeln des Fachs“ entsprechen.

PRÜFZEUGNISSE

Geprüft nach:



EC 1 Plus

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



EN 12004

C2 = Zementhaltiger Mörtel oder Klebstoff für erhöhte Anforderungen (erfüllt die Anforderungen an alle zusätzlichen Merkmale)

TE = Mörtel oder Klebstoff mit verringertem Abrutschen und verlängerter offener Zeit

S1 = Verformbarer Mörtel oder Klebstoff

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.