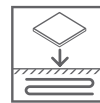


AkKit® 204

Ausgleichs- und Gefällemörtel

- staubarm: geprüft durch die BG Bau
- für Schichtdicken bis 50 mm
- für Innen & Außen
- für Wand & Boden
- spannungsfrei
- sehr gute Verarbeitbarkeit
- sehr emissionsarm – EC 1 Plus
- geeignet für Fußbodenheizung



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarmer, pulverförmiger, hoch vergüteter, wasser- und frostfester, schnell erhärtender, hydraulisch abbindender Ausgleichs- und Gefällemörtel. Durch spezielle Zuschlagstoffe härtet der Mörtel spannungsfrei bis 50 mm aus und zeigt sehr gute Verarbeitungseigenschaften. Im Innen- und Außenbereich, zum Ausgleichen unebener Wand- und Bodenflächen vor der Fliesenverlegung in Wohnräumen, Duschen, auf Balkonen, Terrassen und Garagen.

Lieferform:

Gebinde	Palette
25 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. 9 Monate im unangebrochenen Originalgebäude.

VERARBEITUNG

Empfohlenes Werkzeug:

Langsam laufendes, elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Maurerkelle, Glättkelle, Spachtel, Latte.

Anmischen:

In einem sauberen Mischgefäß durch Einrühren mittels langsam laufenden Rührwerks homogen und knollenfrei anmischen (Mischzeit ca. 4 Minuten).

Verarbeiten:

Vor dem Auftrag des Mörtels eine Kontaktschicht auf die grundierte Fläche aufbringen. Bei großflächigen Anwendungen entsprechende Kellenschnitte ausbilden.

Nachbehandlung:

Zu rasche Austrocknung des frischen Mörtels durch geeignete Maßnahmen verhindern. Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Weiterführende gesundheitsrelevante Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

TECHNISCHE ANGABEN

Verarbeitungstemperatur	+5 bis +25 °C
Farbe	grau
Verbrauch	ca. 1,6 kg/m ² je mm Schichtdicke
ca. Wasserbedarf	1 25 kg 0,17 4,25 L
Anrührzeit	ca. 4 Min.
Verarbeitungszeit	ca. 30 Min.
Verlegereife	nach ca. 1 – 6 Std. (je nach Schichtdicke)
Schichtdicke	3 – 50 mm

UNTERGRUND

Geeignete Untergründe:

- Beton
- Zementestrich
- Kalkzementputz
- Mauerwerk
- Porenbeton

Nicht geeignet auf Holz, Kunststoff, Metall, wasserabweisenden Untergründen, sowie auf Gipsbaustoffen.

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 Ecode-Siegel EC 1 Plus erfüllt höchste Gesundheits- und Umweltansprüche.



EN 13813

CT = Zementestrich

C12 = Druckfestigkeit von ≥ 12 und < 16 N/mm²

F4 = Biegezugfestigkeit von ≥ 4 und < 5 N/mm²

Druckfestigkeiten:

nach 1 Tag ca. 4 N/mm²

nach 7 Tagen ca. 10 N/mm²

nach 28 Tagen ca. 14 N/mm²

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.