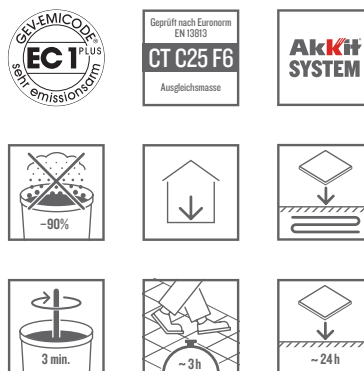


AkKit® 203

Fließspachtel

- staubarm: geprüft durch die BG Bau
- für Schichtdicken von 3 bis 15 mm
- selbstverlaufend mit sehr guten Verlaufseigenschaften
- sehr emissionsarm – EC 1 Plus
- hohe Flexibilität
- besonders geeignet im Trockenbau
- nur für Innen
- geeignet für Fußbodenheizung* (beheizte Estrichkonstruktionen) und Stuhlrollenbelastung

* nicht zum Einbetten von Fußbodenheizungen geeignet



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarme, pulverförmiger, kunststoffvergütete, spannungsarme, selbstverlaufende, hydraulisch abdichtende Fließspachtelmasse. Zur Herstellung planebener Unterböden im Innenbereich in Schichtdicken von 3 bis 15 mm vor der Fliesenverlegung. Geeignet bei Fußbodenheizung und Stuhlrollenbelastung.

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. 8 Monate im unangebrochenen Originalgebinde.

VERARBEITUNG

Empfohlenes Werkzeug:

Langsam laufendes, elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Traufel, Glättkelle, Spachtel, Rakel.

Anmischen:

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

Verarbeiten:

Die frische Spachtelmasse möglichst in einem Arbeitsgang bis zur gewünschten Schichtdicke (max. 15 mm) auf den Untergrund gießen und gleichmäßig verteilen. Bei mehrschichtigem Auftrag muss die nächste Schicht sofort nach Begehbarkeit aufgebracht werden. Bei längerem Intervall ist wieder zu grundieren. Akkit 203 Fließspachtel ist pumpfähig und zum Rakeln geeignet. Bei dickeren Schichten und bei Rakeltechnik können Verlauf und Oberfläche durch Entlüften (Stachelrolle) verbessert werden.

Nachbehandlung:

Zu rasche Austrocknung des frischen Materials 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	
Optimale Verarbeitungstemperatur	+15 bis +22 °C	
Farbe	grau	
Verbrauch	ca. 1,5 kg/m ² je mm Schichtdicke	
ca. Wasserbedarf	1 kg 0,22 L	25 kg 5,5 L
Anrührzeit	ca. 3 Min.	
Verarbeitungszeit	ca. 30 Min.	
Begehbarkeit	nach ca. 3 Std. (je nach Schichtdicke)	
Verlegereife	nach ca. 24 Std. (je nach Schichtdicke)	
Schichtdicke	3 – 15 mm	

UNTERGRUND

Geeignete Untergründe:

- Beton
- Zementestrich

Nicht geeignet auf nicht saugenden Untergründen wie Kunststoff, Metall, wasserabweisenden Materialien usw., sowie Holz.

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.

Geeignete Untergrundvorbehandlung:

Eine entsprechende Untergrundvorbehandlung durch Grundieren ist erforderlich. Untergrund auf Verlegereife prüfen.

PRÜFZEUGNISSE

Geprüft nach:



EC 1 Plus

Emissionsarme Produkte werden mit dem Emissioncode-Siegel ausgezeichnet.

Das Emissioncode-Siegel EC 1 erfüllt höchste Gesundheits- und Umweltansprüche. Das Siegel EC1 Plus ist die Premiumklasse und setzt noch einmal deutlich strengere Grenzwerte.



EN 13813

CT = Zementestrich

C25 = Druckfestigkeit von 25 bis ≥ 30 N/mm²

F6 = Biegezugfestigkeit von ≥ 6 und < 7 N/mm²

Diese technische Information ist auf Basis des Standes der Technik erstellt worden. Die Angaben in dieser technischen Information entbinden den Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung die Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck – auch im Hinblick auf die bauseitigen Gegebenheiten – zu prüfen. Die fachmännische Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Werkstoffe liegt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Käufers/Anwenders. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese technische Information ihre Gültigkeit.