



VIA Terrazzo fugenlos



Produkteigenschaften

- EMICODE EC1 PLUS sehr emissionsarm
- Minimale Fließeigenschaft
- Hydraulisch schnell erhärtend
- Auf Fußbodenheizung geeignet
(siehe unter Anforderungen an den Untergrund)

Technische Daten

- Topfzeit ca. 30 Min. bei +23°C
- Offene Zeit ca. 15 Minuten
- Begehbar nach ca. 6 Stunden
- Verarbeitungstemperatur von +10°C bis +25°C
- Temperaturbeständigkeit im ausgehärteten Zustand von -40°C bis +70°C
- Materialverbrauch (Pulver mit Gestein): Bei ca. 13mm Dicke ca. 25kg/m²
(beachten Sie, dass 3mm Material abgeschliffen wird, um eine Schichtstärke von ca. 10mm zu erreichen)
- Die offene Zeit unterliegt temperatur- und baustellenabhängigen Schwankungen.

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Trockenheit, Festigkeit, Tragfähigkeit und Formstabilität
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trenn- Sinterschichten u.a. sind durch geeignete mechanische Maßnahmen z.B. Schleifen, Bürsten, Strahlen oder Fräsen zu entfernen.
- Er sollte den Anforderungen der DIN 18 202, Toleranzen im Hochbau, entsprechen.
- Es gelten die Anforderungen der DIN 18157
- Zementestriche müssen mind. 28 Tage alt sein, der Festigkeitsklasse F4 entsprechen und eine Restfeuchte von $\leq 1,8\text{CM}\%$ aufweisen.
- Calciumsulfatestriche sind grundsätzlich entsprechend dem BEB Merkblatt „Hinweise zur Beurteilung und Vorbereitung der Oberfläche von Anhydritestrichen“ vorzubereiten.
- Beim Verlegen auf Heizestriche gelten die Merkblätter „Keramische Fliesen und Platten, Natur- und Betonwerkstein auf beheizten und unbeheizten zementgebundenen Fußbodenkonstruktionen“ sowie die DIN EN 1264, Teil 4. Wir empfehlen bei beheizten Fußbodenkonstruktionen die Fachinformation „Schnittstellenkoordination bei beheizten Fußbodenkonstruktionen“ des BVF zu beachten.



Grundierung

- Siehe technisches Merkblatt VIA Plattengrundierung

Mischungsverhältnis

- VIA Terrazzo fugenlos: für 25kg, ca. 2-2,6 l Wasser (es ist immer die Angabe des jeweiligen Eimers einzuhalten).

Verarbeitungsempfehlung

- Den VIA Terrazzo fugenlos in einem sauberen Gefäß durch Einrühren in kaltes, sauberes Wasser homogen anmischen. Empfohlen wird die Benutzung einer Rührmaschine. Nicht mehr Material anmischen als innerhalb von ca. 30 Minuten verarbeitet werden kann.
- Bereits anziehendes Material nicht nochmals mit Wasser anrühren.
- Die Masse wird eimerweise ansatzlos höhengerecht verteilt. Höhneunterschiede sind zu vermeiden. Je ebener der Auftrag, desto einfacher der anschließende Schleifgang (siehe Verlegeanleitung).
- Nach 24 Stunden trocken schleifbar.
- Arbeitsgeräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

Verpackung

- 25kg Eimer

Lagerung

- VIA Eimer trocken lagern.
- Haltbarkeitsdauer 12 Monate (im ungeöffneten Gebinde).
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und möglichst zügig zu verbrauchen.

Entsorgung

- VIA Eimer können entweder wiederverwendet oder an die Firma VIA zurückgesendet werden.
- Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten.
- Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Restmüll entsorgt werden.

EMICODE

- EC1PLUS, sehr emissionsarm, reguliert

GISCODE

- ZP1 - Zementäre Produkte, chromatarm.

Hinweise

- Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen raumklimatischen Schwankungen.



- Reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, deshalb Haut, Augen und Atmungsorgane schützen. Staub nicht einatmen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen.
- Bitte beachten Sie bei Zusatzprodukten die entsprechenden Produktdatenblätter in Zweifelsfällen empfehlen wir, weitere Herstellerinformationen einzuholen.
- VIA Terrazzo fugenlos während der Verarbeitung vor hohen Temperaturen, Zugluft und direkter Sonneneinstrahlung schützen, da hierdurch die offene Zeit stark beeinflusst wird. Die Hautbildung ist zu beachten.
- Hohe Temperaturen beschleunigen den Erhärtungsprozess, niedrige Temperaturen verzögern den Erhärtungsprozess. Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluß auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben.
- VIA Terrazzo fugenlos ist ein Naturprodukt. Daher kann es zu Farbunterschieden in einer Charge kommen. Das dadurch entstehende Farbspiel lässt sich nicht vermeiden und gehört zum Charakter des VIA Terrazzo fugenlos.

Stand
01/2021



VIA GmbH
Mainzer Straße 33-35
55422 Bacharach

Tel. 06743 - 9 37 08 - 0
Fax 06743 - 9 37 08 - 20

mail@viaplatten.de
www.viaplatten.de