



TECHNISCHES DATENBLATT

VIA Estrich-Grundierung

Emissionsarme Dispersionsgrundierung für saugende mineralische Untergründe im Innenbereich

VIA Estrich-Grundierung ist eine emissionsarme, lösemittelfreie Kunstharzdispersion zur Grundierung saugender mineralischer Untergründe im Innenbereich. Sie bindet Reststaub, reguliert das Saugverhalten des Estrichs und schafft damit die Voraussetzung für eine gleichmäßige, vollflächige Verklebung der Platten.

Ein ungrundierter, stark saugender Estrich entzieht dem Plattenkleber das Anmachwasser, bevor dieser vollständig hydratisieren kann. Die Folge sind Hohllagen und reduzierte Haftzugfestigkeit. Die Grundierung verhindert dies und ist deshalb bei VIA Zementmosaikplatten verbindlicher Bestandteil des Verlegeaufbaus.

PRODUKT

Eigenschaften

- Sehr emissionsarm, EMICODE EC1 PLUS
- Lösemittelfrei und geruchsarm
- Reststaubbindend
- Reguliert das Saugverhalten des Untergrunds
- Für Zementestrich und calciumsulfatgebundene Estriche
- Geeignet für Fußbodenheizung
- Ausschließlich für den Innenbereich

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten

Basis	Kunstharzdispersion
Farbe	weiß, klar auftrocknend
Dichte	ca. 1,0 kg/l
Verbrauch	100 bis 150 g/m² je Auftrag
Trocknung auf Zementestrich	ca. 12 Stunden
Trocknung auf Calciumsulfatestrich	ca. 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur	nicht unter +5 °C



Untergrundtemperatur	nicht unter +5 °C
Lagertemperatur	nicht unter +5 °C, frostfrei
Gebinde	5 kg Kunststoffkanister
Haltbarkeit	1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde
GISCODE	M-GF01
VOC-Gehalt	< 30 g/l
WGK	1

ANGEMISCHTES MATERIAL

Mit Wasser verdünnte Grundierung ist innerhalb einer Woche zu verarbeiten. Später verliert die Dispersion ihre Stabilität.

UNTERGRUND

Untergrundanforderungen

Der Untergrund muss tragfähig, formstabil, dauerhaft trocken, riss-, frost- und spannungsfrei sowie frei von Trennmitteln, Sinterschichten, Zementschlempe, Öl, Fett und losen Bestandteilen sein. Calciumsulfatgebundene Estriche sind vor dem Grundieren anzuschleifen und gründlich abzusaugen.

Zulässige Restfeuchte

ESTRICHART	OHNE FUSSBODENHEIZUNG	MIT FUSSBODENHEIZUNG
Zementestrich	≤ 1,8 CM-%	≤ 1,8 CM-%
Calciumsulfatestrich	≤ 0,5 CM-%	< 0,3 CM-%

Die Messung erfolgt mit dem CM-Gerät nach den anerkannten Regeln der Technik. Feuchtere Untergründe dürfen nicht grundiert und nicht belegt werden.

VERARBEITUNG

Mischungsverhältnis

1	3
Grundierung	Wasser

Zementgebundene Untergründe: 1 Teil Grundierung auf 3 Teile Wasser



Auf calciumsulfatgebundenen Estrichen sowie auf Gussasphalt wird die Grundierung unverdünnt aufgetragen.

Auftrag

- 1 Untergrund prüfen**
Festigkeit, Ebenheit nach DIN 18202 und Restfeuchte kontrollieren, Oberfläche gründlich absaugen.
- 2 Grundierung ansetzen**
Je nach Untergrund unverdünnt oder im Verhältnis 1:3 mit sauberem, kaltem Wasser anmischen.
- 3 Auftragen**
Gleichmäßig und dünn mit Bürste, Quast oder Walze auftragen. Pfützenbildung vermeiden, überschüssiges Material sofort verteilen.
- 4 Ablüften lassen**
Vor dem Verlegen vollständig durchtrocknen lassen. Der Film muss klar und geschlossen sein.



KLIMA

Niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern die Trocknung erheblich. Im Zweifel ist die Trocknung durch eine Handprobe zu prüfen.

HANDHABUNG

Reinigung, Lagerung und Entsorgung

- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, ausgehärtetes Material ist nur mechanisch entfernbar.
- Kühl, trocken und frostfrei bei +5 bis +30 °C lagern.
- Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen.
- Abfallschlüssel 08 01 12. Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen.
- Produkt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen.

SICHERHEIT

Kennzeichnung

Das Produkt ist nach CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft. Es gelten die folgenden Zusatzkennzeichnungen:



EUH208

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Weitere Angaben enthält das Sicherheitsdatenblatt VIA Estrich-Grundierung.

VIA GmbH
Mainzer Straße 33-35
55422 Bacharach, Deutschland

Tel. +49 6743 9 37 08 0
Fax +49 6743 9 37 08 20

mail@viamaterial.de
www.viamaterial.de

Die Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und sorgfältigen Prüfungen. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar und befreien den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung auf Eignung für den vorgesehenen Einsatzzweck. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren frühere Fassungen ihre Gültigkeit.

Stand 08 / 2026