

# CERMIPLUS LATEX S2

VERGÜTUNG FÜR CERMIPLUS ZUR HERSTELLUNG EINES C2ES2-KLEBEMÖRTELS



 Weiß



## BESCHREIBUNG

Der Zuschlagstoff CERMIPLUS LATEX S2 wird mit CERMIPLUS gemischt, um einen verbesserten, flexiblen und sehr vielseitigen Klebemörtel mit hoher Haftung und Verformbarkeit zu erhalten, der der Norm EN 12004 C2ES2 für die Verlegung aller Beläge entspricht.

## VORTEILE

- Sehr hohe Haftung
- Hält hohen Belastungen stand
- Vielseitig
- Hohe Verformbarkeit
- Zwei Komponenten
- Kein Wasser hinzufügen

## ANWENDUNGSBEREICH

### ANWENDUNG

- Für die Verlegung aller keramischen und ähnlichen Beläge
- Terrassenböden aussen

### UNTERGRÜNDE

#### TERRASSENBÖDEN AUSSEN

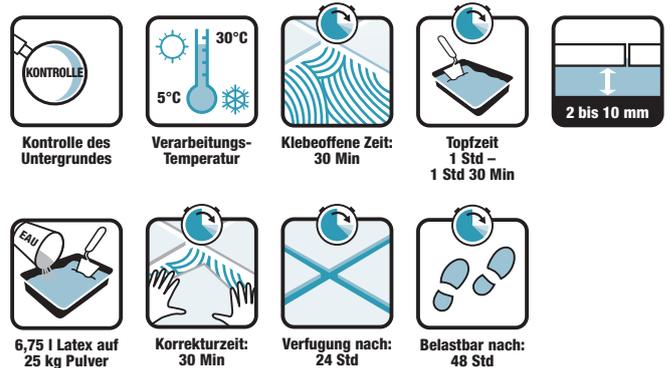
- Guss- oder Fertigbeton
- Platten auf Erdboden
- Betonböden, Platten oder Estrich
- Zementputz
- Auf sehr poröse Untergründe vorher Grundierung CERMIFILM oder CERMIGRUND auftragen.
- Abdichtungssystem CERMIPROOF ST

### MÖGLICHE BESCHICHTUNGEN

- Steinzeug, Spaltplatten, glasiertes und porzellanbeschichtetes Feinsteinzeug
- Terrakotta, Klinkerplatten, Pflastersteine, Fliesen
- Für Natursteine, Marmor, Granit, Lava CERMIPLUS weiss verwenden, um eventuelle Fleckenbildung zu vermeiden (vorher testen)
- Zementöse Kunststeinplatten

## VERARBEITUNG

Hinweis: Nachfolgend finden Sie eine typische Verarbeitungsbeschreibung. Bei anderen Baustellenbedingungen wenden Sie sich an unseren technischen Dienst.



## EVENTUELLE VORANALYSEN

Prüfung und Vorbereitung des Untergrundes nach SIA-Normen und Cermix-Beratungsunterlagen.

## BENÖTIGTE WERKZEUGE

Für die Verwendung und den Gebrauch von Pulver geeigneter Zahnpachtel, Mörtelimer, Dosier-Eimer, Glättkelle, Rührwerk.

## VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Die Ebenheitstoleranzen des Untergrundes müssen kleiner sein als:

- 3 mm unter einer Messlatte von 2 m, sonst ist ein Bodenausgleich erforderlich.
- 2 mm unter einer Messlatte von 2 m

Der Untergrund muss trocken sein, darf keine Feuchtigkeit aufnehmen, muss intakt, sauber, staubfrei, sowie frei von Öl, Gips, Schlamm, Farbe, Klebstoffen, Reinigungsmitteln usw. sein. Auf alten Untergründen ist durch eine Probe sicherzustellen, dass die alten Beläge gut haften.

Nicht haftende Fliesen und/oder Kunststoffplatten sind zu entfernen und die Hohlräume mit dem entsprechenden Reparaturprodukt auszuspachteln. Je nach Zustand des Untergrundes kann eine Hochdruck-Wasserreinigung durchgeführt werden.



**VORBEREITUNG DES PRODUKTS**

**Anmischung**

Am besten ein Rührwerk mit geringer Geschwindigkeit benutzen, bis eine homogene, klumpenfreie Masse entsteht.  
6,75 Liter CERMIPLUS LATEX S2 mit 25 kg CERMIPLUS-Pulver mischen. Die angerührte Masse vor der Anwendung ca. 10 Minuten stehen lassen.

**ANWENDUNG**

Die Mischung gleichmässig mit der Glättkelle auf dem Untergrund verteilen und die Oberfläche mit dem Zahnpachtel ausgleichen. Je nach Bedarf einfach oder doppelt verkleben. Die Fliese fest in das Klebstoffbett pressen, bis die Rillen verschwunden sind. Zwischen den Fliesen hervorquellenden Klebstoff entfernen. Technisch nötige Fugen einhalten: Dehnungsfugen, Bewegungsfugen, Schwindfugen, Rand- und Stossfugen. Für das Verlegen von Natursteinen und Marmor CERMIPLUS weiss verwenden, um eventuelle Fleckenbildung zu vermeiden (vorher testen).

**OBERFLÄCHENAUSFÜHRUNG**

Verfugung 24 Stunden nach der Verlegung.

**ANWENDUNGSBEDINGUNGEN**

- Standzeit vor dem Auftragen: 10 Min.
  - Praktische Verarbeitungszeit: 1Std -1 Std. 30 Min.
  - Klebeoffene Zeit: 30 Min.
  - Korrekturzeit: 30 Min.
  - Verfugung nach: 24 Std.
  - Belastbar nach: 48 Std.
  - Verarbeitungstemperatur zwischen +5 und +35°C
- Im Labor ermittelte Werte bei 23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit gemäss Norm Diese Zeiten sind bei hohen Temperaturen kürzer und bei niedrigen Temperaturen länger.*

**REINIGUNG UND PFLEGE**

Werkzeuge nach der Verwendung mit Wasser reinigen.

**ANMERKUNGEN**

Nicht bei Zugluft und/oder direkter Sonneneinstrahlung und/oder auf gefrorenen Untergrund anwenden. Im Sommer bei heissem Wetter ist es ratsam, den Untergrund vorher anzufeuchten.

**CE-KENNZEICHEN**

 25	<b>CERMIPLUS LATEX S2</b> Anmeldungsnummer der Leistungen <b>MC/1/CH.2025.05</b>
<b>CERMIX Route de Nyon 39, 1196 Gland</b>	
EN 12004: 2007 + A1 : 2012 Verbesserter, verformbarer Klebemörtel mit verringertem Abrutschen und verlängerter klebeoffener Zeit, für den Innen- und Aussenbereich	
Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Haftungsfestigkeit	
Anfangshaftung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Haftbarkeit für	
Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit nach Frost-/Tauwechsellagerung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>

**TECHNISCHE INFORMATIONEN**

**ERSCHEINUNG – ZUSAMMENSETZUNG**

Emulsion in wässriger Basis von Copolymeren aus synthetischen Harzen.

**VERBRAUCH**

Ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm Dicke

Anmerkung: Diese Werte berücksichtigen nicht den Zustand des Untergrundes oder der Rückseite der Fliesen. Durch Unvollkommenheiten kann sich der Verbrauch des Klebers erhöhen.

**VERPACKUNGSEINHEIT**

Kanister zu 6,75 l: 42 Kanister pro Palette

**LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG**

12 Monate in der ungeöffneten Verpackung und vor Feuchtigkeit geschützt.

**SICHERHEITSVORKEHRUNGEN**

- Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt auf der Website [www.cermix.ch](http://www.cermix.ch) oder auf Anfrage bei CERMIX Schweiz.
- Immer persönliche Schutzausrüstung gemäss den geltenden Richtlinien und Gesetzen tragen.
- Inhalt / Eimer lokal / regional / national / international vorschriftsmässig entsorgen.
- Reduzierung von Staub um 70-85% vor dem Anrühren.

Dieses technische Dokument kann jederzeit aktualisiert werden; der Anwender ist verantwortlich, sich systematisch zu vergewissern, dass keine neuere Version auf unserer Homepage [www.cermix.ch](http://www.cermix.ch) verfügbar ist. Es ist in der Verantwortung des Anwenders, die Verträglichkeit der auf seiner Baustelle verwendeten Produkte zu kontrollieren. Es können vorgängig Tests zur Bestätigung des guten Verhaltens der Produkte vorgenommen werden. Unser technischer Support steht Ihnen unter + 41 22 354 20 60 zur Verfügung. Die erteilten Auskünfte entheben das Verlegeunternehmen keinesfalls seiner Verantwortung. .