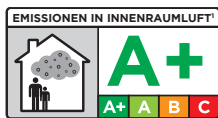


# CERMIJOINT SOUPLE

MÖRTEL FÜR BREITE FUGEN UND VERFORMBARE UNTERGRÜNDE - 3 BIS 10 MM.



Feuchtigkeitsbeständig



Aluminiumgrau



Titangrau



Metallgrau

Farben zur Information angegeben Siehe CERMIJOINT-Farbkarte.



## BESCHREIBUNG

Flexfugenmörtel, geeignet für verformbare Untergründe: Terrakotta, Holzböden, Bodenheizung, Terrassen und Fassade.

## VORTEILE

- Hält hohe mechanische Beanspruchungen.
- Beständig gegen klimatische Extrembedingungen, wie Feuchtigkeit, Frost und hohe Sonneneinstrahlung.

## ANWENDUNGSBEREICH

### ANWENDUNG

- Niedrigem Elastizitätsmodul speziell für Fassade, Aussenbeläge, Bodenheizung,
- Holzböden

### WÄNDE UND BÖDEN INNEN UND AUSSEN

### ZUGEORDNETE BELÄGE

- Geeignet für Keramik und allen Arten von Natursteinen, Marmorstein, zement-gebundene Kunststeine

## VERARBEITUNG

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



Verarbeitungstemperatur



6,5 l für 25 kg



Topfzeit 1½ Std.



Begehrbar nach 24 Std.



3 bis 10 mm

## ERSTEN PRÜFUNG DES UNTERGRUNDES

Die Oberflächenbeschaffenheit einiger Keramik- oder Natursteinbeläge kann nach der Verfüugung die Reinigung erschweren. Wir empfehlen deshalb einen vorgängigen Test, um allfällige Probleme zu vermeiden, bzw. zu beurteilen, ob eine vorgängige Imprägnierung des Belages notwendig ist.

## BENÖTIGTE WERKZEUGE

Mischeimer, Dosier-Eimer, Rührwerk  
Fugenbrett - Fugengummi  
KITAJOINT

## VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Spätestens 24 Stunden nach dem Einbau und nach dem Trocknen des Klebers das Material nutzen.

Stellen Sie sicher, dass die Fugen frei von Fremdkörpern sind und eine regelmäßige Tiefe aufweisen, um eine gute mechanische Leistung und Gleichmäßigkeit der Farbe zu erzielen (Austritt des Klebers vermeiden). Schützen Sie vorab Sanitärarmaturen wie Acryl-, PVC-Profile und andere dekorative Elemente.

Vor allem bei heißem Wetter, Ziegeln oder unglasierten Fliesen vorher anfeuchten, um die spätere Reinigung zu erleichtern.

## ZUBEREITUNG DER MISCHUNG

Die Mischrate beträgt 26%, d.h.:

- 6,5 l klares Wasser für 25 kg Pulver,
- 1,3 l für 5 kg

So lange mischen, bis eine homogene Masse ohne Krümel entsteht. 10 Minuten stehen lassen.

## ANWENDUNG

Arbeiten Sie die Fugenmasse mit einem Fugengummi ein, indem Sie die Masse in die Fugen über Kreuz auf der gesamten Fläche fest einarbeiten und fest drücken, um die Fuge in voller Tiefe zu durchdringen.

Entfernen Sie nach dem Füllen eventuelle Rückstände.

Reinigen Sie die Oberfläche und glätten Sie die Fuge mit dem leicht feuchten Schwamm, sobald der CERMIJOINT SOUPLE anzieht, ohne ihn auszuwaschen.

Lassen Sie den Mörtel nicht auf den Fliesen aushärten

**Hinweis:** Beim Nachstreichen von Terrakotta-Einsätzen kann das zu glättende Eisen aufgetragen werden. Der Mörtel wird dann in Konsistenz angerührt.



**ANWENDUNGSBEDINGUNGEN**

Stellen Sie sicher, dass kein Wasser/keine Luft und keine direkte Sonneneinstrahlung vorhanden sind.  
 Bei Außenanwendungen muss die Wetterlage mindestens 24 Stunden vor, während und mindestens 24 Stunden nach der Verlegung überwacht werden, um die Baustelle vor Wind, Regen und Frost zu schützen.  
 Anwendungstemperaturen: +5 bis 35°C  
 Topfzeit 1 1/2 Stunden  
 Begehbar nach 24 Std.  
 Werte bei 23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit im Labor. Die Verarbeitbarkeit des Produkts und die Trocknungszeiten sind bei heißen Temperaturen kürzer und bei niedrigen Temperaturen länger.

**REINIGUNG UND PFLEGE**

Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch und vor der Aushärtung des Produkts mit lauwarmem Wasser reinigen.

**ANMERKUNGEN**

Es ist wichtig, die vorgeschriebenen Wassermengen einzuhalten, um die optimale Leistung des Produkts zu erzielen (Farbton, Härte der Fuge, Begrenzung der Gefahr des Ausblühens).  
 Versuchen Sie nicht, den Mörtel aufzuweichen, indem Sie ihn erneut auftragen, Wasser hinzufügen oder mit frischem Mörtel mischen.  
 Das Produkt sollte nur mit klarem Wasser angerührt werden.

**TECHNISCHE INFORMATIONEN**

**ERSCHEINUNG – ZUSAMMENSETZUNG**

Hydraulische Bindemittel, kieselsäurehaltige oder kieselsäurehaltige Füllstoffe, Additive zur Gewährleistung der Plastizität und Wasserabweisung, mineralische Farbstoffe.

**VERBRAUCH**

Verbrauch in kg/m<sup>2</sup>

	Stärke der Fliese (mm)	Fuge 3 mm	Fuge 5 mm	Fuge 10 mm
Terrakotta-Plakette 220 x 54 cm	17			6,5
Fliese 20 x 20 cm	7 10	0,357 0,51	0,595 0,85	1,19 1,7
Fliese 30 x 30 cm	7 10	0,238 0,34	0,397 0,567	0,793 1,133
Fliese 45 x 45 cm	7 10	0,159 0,227	0,264 0,378	0,529 0,756
Fliese 60 x 60 cm	7 10	0,119 0,17	0,198 0,283	0,397 0,567

$$e \times p \times \left[ \frac{L + I}{I \times L} \right] \times 0,17$$

(in mm) (in cm)



**TECHNISCHE DATEN**

Dichte: 1,7  
 Elastizitätsmodul: < 8000 MPa  
 Durch dieses Elastizitätsmodul kann CERMIJOINT SOUPLE die mechanischen Spannungen in der Bekleidungsebene (z. B. hygrothermische Änderungen der Feuchtigkeit) aufnehmen und weist andere Härteeigenschaften als herkömmliche Mörtel auf.  
 Dieser Wert ist von den CSTB-Labors zertifiziert: Prüfbericht Nr. 30/-014

**REFERENZDOKUMENTE**

EN 13888

**VERPACKUNGSEINHEIT**

Sack zu 25 kg, 42 Säcke pro Palette  
 Sack zu 5 kg, 120 Säcke pro Palette

**LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG**

2 Jahre in der ungeöffneten Verpackung und vor Feuchtigkeit geschützt.

**SICHERHEITSVORKEHRUNGEN**

- EMISSIONEN IN DIE INNENRAUMLUFT<sup>(1)</sup>: Angaben zum Emissionsniveau flüchtiger Substanzen in die Innenraumlufte, die beim Einatmen giftig sein können, auf einer Skala von A+ (sehr geringe Emissionen) bis C (hohe Emissionen).
- 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..

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. .

