

RAGRÉAGE FIBRÉ

FASERVERSTÄRKTE AUSGLEICHSMASSE - SCHNELLABBINDEND - STÄRKE 3 BIS 30 MM



Grau



BESCHREIBUNG

Schnell abbindende, selbstverlaufende und faserverstärkte Nivelliermasse zum Ausgleichen von Bodenbelägen im Innenbereich. RAGRÉAGE FIBRÉ eignet sich für viele Untergründe bei Neubauen und Renovationen.

VORTEILE

- Vielseitig einsetzbar
- Belegbar nach 24 Stunden
- Schnelle Aushärtung
- Neubau und Renovierung
- Pumpbar
- Faserarmiert

ANWENDUNGSBEREICH

ANWENDUNG

Zum Ausgleich und Glätten von Untergründen

- Private und öffentliche Gebäude, stark beanspruchte Räume: Büros, Gymnasien, Krankenhäuser, Flughäfen, ...
- Fußbodenheizung (Warmwasser oder elektrisch)
- Ageschlossen: dauernasse Räume und Böden, Instabile Böden, und Holzuntergrund.

UNTERGRÜNDE

- Beton, Zement- und Anhydrit-Estrich
- Asphaltstrich, Trockenstrich
- Alte Fliesen, halbstarre Vinylfliesen und Kunststoffbeläge
- Alte Farbe: Kontaktieren Sie uns

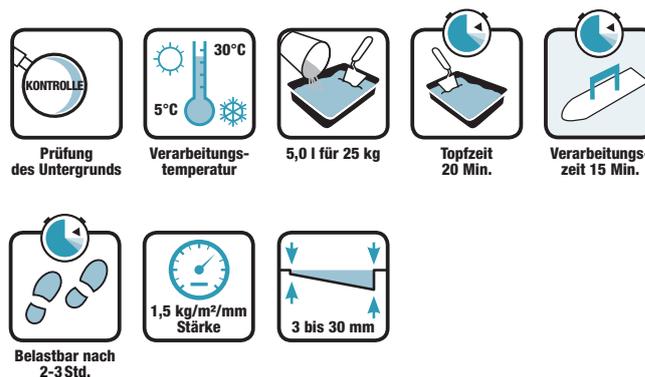
ZUGEORDNETE BELÄGE UND INDIKATIVE TROCKNUNGZEITEN⁽¹⁾

Beläge / Stärke	3-10 mm	11-20 mm	21-30 mm
Fliesen & Teppich	1 Tag	1,5 Tage	2 Tage
Kunststoffbeläge und ähnliche	1 Tag	2 Tage	4 Tage
Parkett und alle zugelassenen Beläge auf Holzböden	2 Tage	4-5 Tage	6-8 Tage

⁽¹⁾ Die Einhaltung dieser Fristen entbindet nicht von normativen Nachweisen für die zu verlegenden Beläge.

VERARBEITUNG

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



ERSTEN PRÜFUNG DES UNTERGRUNDES

Prüfen und Vorbereiten des Untergrundes nach SIA-Normen und Cermix-Beratungsunterlagen. Bodensanierung mit Vorstudie.

BENÖTIGTE WERKZEUGE

Dosiereimer, Mischeimer, Rührwerk (langsame Geschwindigkeit), Edelstahlglättkelle, Auftragsdicke geeignete Stachelwalze, Mörtelpumpe.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Gesunde, sauber, kohäsive, staubfreie, entfettete und angeschliffene, Untergründe, frei von Öl und anderen losen Bestandteilen. Grundierung des Untergrundes: CERMIFILM, CERMIGRUND, CERMIPRIM RAPID oder CERMIGRIP je nach Untergrund. Verwenden Sie je nach Risiko eine Feuchtigkeitssperre (siehe TM CERMIBLOC). Randdämmstreifen RAGREBAND um und an den vertikalen Bauteile verlegen.

Hinweis: Beachten Sie die Merkblätter der verschiedenen Produkte zur Vorbereitung von Untergründen.

VORBEREITUNG DES PRODUKTS

Mischen Sie mit einem langsamen Elektromischer 25 kg Pulver mit 5.0 ± 0,375 l Wasser ca. 3 Minuten lang, bis eine flüssige, homogene und klumpenfreie Konsistenz entsteht.

Hinweis: Die Verwendung einer Stachelwalze am Ende führt weniger Luft in die Mischung ein und verringert die Blasenbildung



VORBEREITUNG DER AUSRÜSTUNG

Verwenden Sie beim Pumpen eine Pumpe, die einen ausreichenden, unterbrechungsfreien und konstanten Wasserfluss gewährleistet. Die Pumpe und das Zubehör müssen sauber und für das Auswerfen des flüssigen, gefaserten Nivelliermörtels vorbereitet sein. Mischen Sie ein paar Mal von Hand, um die gleiche Konsistenz beim Pumpen erneut zu erreichen. Das Anwenderteam muss darin geschult sein, den Nivelliermörtel mit der Pumpe einzubauen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Pumpenhersteller.

ANWENDUNG

Verteilen Sie das Produkt ohne Pause mit einer Edelstahlglättkelle und entlüften Sie es mit einer geeigneten Stachelwalze auf den korrekt vorbereiteten Untergrund (Primer, Haftbrücke, usw.). Zwischen Auftragen und Glätten darf nicht viel Zeit vergehen. Verwenden Sie eine Stachelwalze, um die Oberflächengleichmässigkeit eben zu gestalten. Einsatzstärke 3 bis 30 mm, in einem Arbeitsgang aufgetragen.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Stellen Sie sicher, dass der Untergrund trocken und im Raum kein Durchzug, keine direkt Sonneneinstrahlung vorhanden ist. Stellen Sie die Fußbodenheizung mindestens 48 Stunden vor Beginn bis mindestens 48 Stunden nach dem Einbau ab. Anwendungstemperaturen: +5 bis 30°C
Topfzeit: Ca. 20 Min.
Verarbeitungszeit: Ca. 15 Min.
Begehbar nach: Ca. 2-3 Std.
Zum eventuellen Schleifen: Ca. 3-6 Std.
Belegbar: 24 Stunden (bis zu 10 mm stark)
Werte bei 20°C und 60% 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.

ERGÄNZENDE PRODUKTE

RAGREBAND (selbstklebender Randdämmstreifen), Grundierung, Silikondichtmasse.

ANMERKUNGEN

Verwenden Sie für Holzuntergründe (Platten oder Parkett) den RAGRENOV S30. Die Dilations- und Bewegungsfugen der Estriche oder Betonböden sind unbedingt zu respektieren. Es sind der Stärke entsprechende Profile zu benutzen oder die Fugen zu übernehmen. Die Wasserdosierung muss sich an den Baustell anpassen. Die angegebene Werten erhalten wir bei 20°C und 60% relativer Luftfeuchtigkeit. Bei heißer Temperaturen und geringen Dicken ist diese Dosierung höher und geringer für kühle Temperaturen und starke Dicken. Alle 20-30 m² und 6 Lm den Flur entlang und an den Türschwellen aufteilen. Verwenden Sie Profile, die an die Dicke der aufgetragenen Beschichtung angepasst sind. Wenn Sie ein gleichmäßiges Erscheinungsbild der Oberfläche erhalten möchten, müssen die folgenden Parameter so konstant wie möglich sein: Standortbedingungen, Gleichmäßigkeit des Untergrundes, Werkzeuge, Vorbereitung des Mörtels und seiner Anwendung, Kontinuität und Konsistenz der Dicke.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

ERSCHEINUNG – ZUSAMMENSETZUNG

Hydraulische Bindemittel, mineralische Füllstoffe, Kunstharze und Spezialadditive

VERBRAUCH

1,5 kg/m²/mm Stärke

CE-KENNZEICHEN

CE 05	RAGRÉAGE FIBRÉ Anmeldungsnummer der Leistungen RAG/7.2/V1.07.2013	
	CERMIX - Rue de la Belle Croix - 62240 DESVRES	
EN 13813 CT-C18-F4 Zementestrichmörtel für Anwendung in Gebäude		
Brandverhalten	Klasse Ffl	
Freisetzung korrosiver Substanzen	CT	
Wasserdurchlässigkeit	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Druckfestigkeit	C18	
Biegefestigkeit	F4	
Verschleisswiderstand	NPD	
Trittschallisolierung	NPD	
Schallabsorption	NPD	
Wärmedämmung	NPD	
Chemische Beständigkeit	NPD	

REFERENZDOKUMENTE

Entspricht der Norm EN 13813.

VERPACKUNGSEINHEIT

Sack zu 25 kg. 42 Säcke pro Palette

LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG

1 Jahr in der ungeöffneten Verpackung und vor Feuchtigkeit geschützt.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

- EMISSIONEN IN DIE INNENRAUMLUFT⁽¹⁾: Angaben zum Emissionsniveau flüchtiger Substanzen in die Innenraumluft, 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 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 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. .