

CERMIFORM

MÖRTEL ZUM AUSGLEICHEN UND AUSFÜHREN VON GEFÄLLEN (3 - 70 MM)



○ Grau



BESCHREIBUNG

CERMIFORM ist ein mischfertiges Pulver. Dieser schnellhärtender Mörtel ist für die Herstellung von Gefäll und den Ausgleich von Untergründen geeignet.

VORTEILE

- Herstellung von Gefälls- und Ausgleichspachtelungen
- Böden im Innen- und Außenbereich
- Neubau und Renovierung
- Hervorragende Verarbeitungs Eigenschaften
- Schnellhärtend und rasch belegbar

ANWENDUNGSBEREICH

- Gefällestrich (bis zu 10%) und Ausgleich von Innen- und Außenböden
- Speziell für begehbbare Duschen geeignet (im Verbund)
- Küchen, Bäder, Duschen, Sanitär- oder Technikräume, Balkone, Terrassen
- Poolumrandungen, Nassräume in Wellnessbäder, Kühlräume, usw ...

UNTERGRÜNDE

BÖDEN IM INNEN- UND AUSSENBEREICH:

- Beton
- Estrich (Zement- und Anhydrit)
- Trockenböden
- Fußbodenheizung

RENOVIERUNG IM INNENBEREICH:

- Keramikbeläge, Natursteine und Granit nach CERMIGRIP, CERMIPRIM RAPID oder CERMI-PRIMER C.

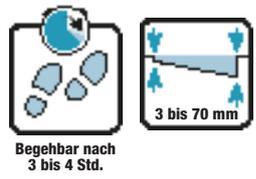
ZUGEORDNETE BELÄGE

Beläge	Belegbar nach
Fliesen, Teppich	3-4 Std.
Ausgleich*	24 Std. bis 10 mm, dann 2 Tag / cm
CERMIPROOF ST (abzudecken)	4 Std.
CERMICRYL oder CERMIMPER (abzudecken)	24 Std.
Nivellierung des Bodens	48 Std.

* Weiche Beschichtungen, Textilien, Parkett, die nach der Herstellung eines Ausgleichs geklebt werden.

VERARBEITUNG

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



BENÖTIGTE WERKZEUGE

Glättkelle, Rührwerk, Mörtelimer, Maurerkelle, Latten.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Gesunde, saubere, kohäsive, staubfreie, entfettete und angeschliffene, Untergründe, frei von Öl und anderen losen Bestandteilen. Für saugfähigen Untergründe nutzen Sie CERMIFILM-Grundierung, CERMIGRUND-Grundierung oder Haftschlämme (siehe TM CERMILATEX). Verwenden Sie bei Untergründen mit aufsteigender Feuchtigkeit den CERMIBLOC abgesandet.

Bei der Innenrenovierung (alte Keramik): Anschleifen, Reinigen, Grundierung CERMI-PRIMER C, CERMIPRIM RAPID oder CERMIGRIP anwenden.

Außen: Verwenden Sie den CERMIBLOC, abgesandet oder einen Haftschlämme CERMIFORM mit CERMILATEX (siehe TM CERMILATEX).

Legen Sie vor dem Einbau eines Estrichs geeignete Randdämmstreifen um jedes vertikales Bauteil.

Beachten Sie die Merkblätter der verschiedenen Grundierungen.

VORBEREITUNG DES PRODUKTS

25 kg Pulver mit ca. 80-85% Wasser mischen, bis eine homogene und klumpenfreie Paste entsteht. Um die gewünschte Konsistenz zu erhalten, fügen Sie Wasser hinzu. Die Gesamtmenge von Wasser darf nicht überschreiten werden:

- 3 L für eine Gefäll-Anwendung.
- 4 L für eine Ausgleich-Anwendung.

Anwendbare Schichtdicke :

- 3 bis 40 mm ohne Zugabe von Sand.
- 40 bis 70 mm mit Zugabe von Sand (≈1 Mörtelimer mit Körnung von 0/4 bis 0/8 mm). Sofort nach dem Mischen auftragen.



QR-Code scannen und Sie finden alle zusätzlichen Informationen auf die Internetseite des Produkts



ANWENDUNG

Verteilen Sie das Produkt in einem Arbeitsgang mit einer Glättkelle. Bauen Sie für die Bearbeitung eines Gefälles Mörtelleisten ein und füllen Sie den Rest mit CERMIFORM auf. Beachten Sie die vorgeschriebenen Mindestgefälle: 2% auf Terrassen, in Bädern, Duschen und bei Poolumrandungen. Auftrag und Nachbearbeitung müssen direkt erfolgen. Stellen Sie die Oberfläche nur schrittweise in Teilen fertig, die während der frischen Mortelmischung fertiggestellt werden können. Wenn die Arbeit unterbrochen werden soll, wird die Wiederaufnahme mit einer frischen Mischung CERMIFORM hergestellten Aufschlämmung durchgeführt, das mit einer Mischung aus klarem Wasser (2/3) und CERMILATEX (1/3) bis zur Konsistenz gemischt wurde (siehe TM CERMILATEX). Bei Stärken >20 mm alle 20 m², alle 8 Lfm und an den Türschwellen ein Bewegungsfugen einbauen.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Stellen Sie sicher, dass der Untergrund trocken und im Raum kein Durchzug, keine direkt Sonneneinstrahlung vorhanden ist. 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 25°C. Verarbeitbarkeitsdauer: Ca. 20 bis 30 Min. Wartezeit vor der Glättung/Talochieren: Ca. 20 Min. Begehbar nach 3 bis 4 Std. 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

Waschen Sie die Werkzeuge, bevor Sie das Material aushärten.

ERGÄNZENDE PRODUKTE

Sand, CERMILATEX, Grundierungen.

ANMERKUNGEN

Dieses Produkt ist verbunden mit: Membrane PPE, CERMICRYL, CERMIPROOF ST und CERMIMPER. Während des Aushärtens kein Wasser hinzufügen oder erneut mischen. Nicht geeignet für Holzböden, instabile Untergründen, Unterwasser-Bauteile (Becken, Fußbad, ...)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

ERSCHEINUNG – ZUSAMMENSETZUNG

Hydraulische Bindemittel, mineralische Füllstoffe, Kunstharze, Spezialadditive, Thixotropiermittel.

VERBRAUCH

1,7 kg/m²/mm.

CE-KENNZEICHEN

 05	CERMIFORM Anmeldungsnummer der Leistungen RAG/9.1/V1.07.2013	
	CERMIX - Rue de la Belle Croix - 62240 DESVRES	
EN 13813 Zementestrichmörtel		
Brandverhalten	Klasse Ffl	
Freisetzung korrosiver Substanzen	CT	
Druckfestigkeit	M10	
Wasserdurchlässigkeit	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Druckfestigkeit	C25	
Biegefestigkeit	F4	
Verschleisswiderstand	NPD	
Trittschallisolierung	NPD	
Schallabsorption	NPD	
Wärmedämmung	NPD	
Chemische Beständigkeit	NPD	

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. .