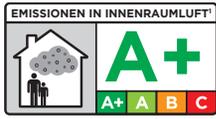


MORTIER 350

UNIVERSALMÖRTEL MIT DOSIERUNG VON 350 KG/M³



Grau



BESCHREIBUNG

MORTIER 350, ist ein mischfertiges Pulver, um in einem Mörtelimer oder Betonmischer einen Zementestrich oder Mauerwerk anzumischen. Dieser thixotrope Mörtel ist für die Vorbereitung des Untergrunds bestimmt und ist dosiert mit 350 kg Bindemittel pro m³.

VORTEILE

- Traditioneller Mörtel, mischfertig
- Leicht zu transportieren
- Regelmäßigkeit der Dosierung und hohe Leistung

ANWENDUNGSBEREICH

ANWENDUNG

- Für normale Mauer- und Estricharbeiten

UNTERGRÜNDE

WÄNDE INNEN UND AUSSEN

WÄNDE UND BÖDEN IM INNEN- UND AUSSENBEREICH

- Estrich: Im Verbund von 1 bis 6 cm, Trennschicht 3,5 bis 6 cm
- Füllen von Löchern
- Verlegen der Platten
- Verfugen von Backsteinen
- Verschiedene Fixierungen

VERARBEITUNG

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



Prüfung des Untergrunds



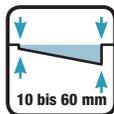
Verarbeitungstemperatur



3 bis 4 l



18 kg/cm Stärke



10 bis 60 mm

BENÖTIGTE WERKZEUGE

Mörtelimer und Schaufel oder Betonmischer, Kelle, Maurerkelle, Latte.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Gesunde, saubere, kohäsive, staubfreie, entfettete und angeschliffene, Untergründe, frei von Öl und anderen losen Bestandteilen.

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

Ein Verbund Estrich wird mit einer Haftschlämme frisch in frisch aufgetragen (siehe TM CERMILATEX).

Im Falle eines Estrichs auf Trennlage, wird er auf eine Plasticfolie (Polyethylen) in Bahnen überlappend zu 150 mm und mit einem Klebeband, bei den Übergängen eingebaut.

VORBEREITUNG DES PRODUKTS

In einem Mörtelimer, mit einer Schaufel oder mit einem Betonmischer mischen: 1 Sack mit 25 kg mit 3 bis 4 l Wasser.

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, und 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

Verarbeitbarkeitsdauer: 3-4 Std.

Glätten/Talochieren Zeit: 2-4 Std.

Begehbar nach: 24-48 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

Unmittelbar nach Gebrauch und vor der Aushärtung des Produkts mit Wasser reinigen.

ANMERKUNGEN

Zugabe von Klebstoff mit CERMILATEX zur Leistungssteigerung des Mörtels möglich (siehe TM CERMILATEX).



TECHNISCHE INFORMATIONEN

ERSCHEINUNG – ZUSAMMENSETZUNG

Hydraulische Bindemittel, silikalkhaltige Anteile der Granulometrie untersucht.

VERBRAUCH

18 kg/cm Stärke in Estrichmörtel.

CE-KENNZEICHEN

	Mörtel 350 Anmelde­nummer der Leistungen MM/5.1/V1.03.2015
	CERMIX Rue de la Belle Croix 62240 DESVRES
EN 998-2: 2010 Benachrichtigte Stelle Nr. 0679 Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau	
Brandverhalten	A1
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Druckfestigkeit	M10
Wasseraufnahme	≤ 0,4 kg (m ² min 0,5)
Diffusionskoeffizient des Wasserdampfs	u15/35
Wärmeleitfähigkeit	(≤ 0,83 W / mK) für P = 50% (≤ 0,93 W / mK) für P = 90%
Haltbarkeit (Frost-Tau-Beständigkeit)	Bewertung auf der Grundlage der am vorgesehenen Verwendungsort des Mörtels geltenden Bestimmungen
Anfänglicher Widerstand gegen Scherung	> 0,15 N/mm ²
Chloridgehalt	≤ 0,1 M%

VERPACKUNGSEINHEIT

Sack zu 25 kg, 42 Säcke pro Palette.

LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG

2 Jahre 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.