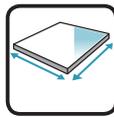


CERMIFIX HP

DISPERSIONSKLEBSTOFF FÜR BODEN UND WAND, HOCHLEISTUNGSFÄHIG



Innenwand 30 x 60 cm
30 x 40 cm in Innenböden
und Außenwand

weiß



BESCHREIBUNG

Gebrauchsfertiger Klebstoff zum Verlegen von Keramik- und ähnlichen Belägen auf Wänden und Innenböden von Räumen mit EB+-Klassifizierung und an der Außenwand.

Neubau und Renovierung. Ermöglicht den Einbau großformatiger Steingut Fliesen.

VORTEILE

- Gebrauchsfertiges Produkt
- Sehr hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Große Steingut-Formate
- Vielfältige Anwendungen möglich

ANWENDUNGSBEREICH

ANWENDUNG

- Zum Verlegen aller keramischen und ähnlichen Belägen
- Verlegen von Großformaten in Innenwänden in feuchten Räumen wie Küchen, Bädern, Duschen ..., individuell oder kollektiv.
- Bodenverlegung in privaten Räumen.
- Fassadenverlegung bis zu 6 Meter Höhe.

INNENWAND

Untergründe

- Gipsputze
- Gipsplatten
- Gipskartonplatten
- Terrakottafliesen
- Porenbeton
- Zementgrundputz

Andere Untergründe

- Stanggepresste Polystyrenplatten beschichtet (CERMIPLAK)
- Faserzementplatten und Holzplatten (mit CERMIGRUND-Grundierung, CERMIFILM, CERMIGRIP, CERMIPRIM RAPID). Untergrund begrenzt nur für kleine Arbeiten in „trockenen“ bis „mäßig feuchten“ Räumen.

AUSSENWAND

- Beton
- Zementmörtelputze
- Einschichtputze

BODEN INNENRÄUME

- Boden Betonplatte
- Schwimmende Zement Estriche
- Verbund Zementestrich
- Vollbetonplatten nicht beheizt

RENOVIERUNG INNENWAND

- Alte Keramik Beläge oder ähnliches;
- Alter Farbanstrich in gutem Zustand

ZUGEORDNETE BELÄGE

- Steinzeug.
- Steingut
- Glasmosaik
- Natursteine
- Terrakotta

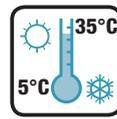
An Wand ist die Dichte auf 30 kg/m² begrenzt.

VERARBEITUNG

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



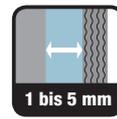
Prüfung
des Untergrunds



Verarbeitungs-
Temperatur



Kleboffene zeit
30 Min.



1 bis 5 mm



V6 U6 U9



Korrekturzeit
20 Min.



Verfugung
nach 48 Std.



Belastbar nach
7 Tage



Wasser-
Reinigung

BENÖTIGTE WERKZEUGE

Zahnpachtel (an das Format angepasst).

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund muss trocken, feuchtigkeitsbeständig, sauber und staubfrei sein.

Für Putzträger: Die Restfeuchte sollte weniger als 5% betragen.

ANWENDUNG

Gebrauchsfertig.

Passen Sie den Zahnpachtel zum Einbau an das Beschichtungsformat an (Verbrauchstabelle)

Verteilen Sie den CERMIFIX HP mit einer Kelle auf dem Untergrund und stellen Sie die Dicke mit dem dem Format angepassten Zahnpachtel ein (siehe Tabelle).

Drücken Sie die Fliese fest in das Kleberbett, bis zum völligen Platten der Kleberrillen eindrücken.

Verwenden Sie eine Fugenweite von 2 bis 10 mm. In Innen- und Außenwänden empfohlene Breite, größer als 5 mm.

Wichtig bei Fassaden: Vor dem Aushärten vor Regen und Frost schützen.

ENDBEARBEITUNG

Verfugung in der Regel 24 bis 48 Stunden nach dem Verlegen und Trocknen des Klebers, abhängig von der Porosität des Untergrundes, der Fliese und den Umgebungsbedingungen.

Die Belastung der Arbeit mit Feuchtigkeit erfolgt erst nach dem Aushärten des Klebstoffs.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Anwendungstemperaturen: von +5 ° C bis +35° C
 Offenzeit: 30 Min.
 Anpassungszeitraum: 20 Min.
 Wartezeit vor dem Verfugen: 24 bis 48 Stunden
 Schmutzablösezeit Je nach Porosität der Beschichtung 2 bis 5 Tage warten.

Im Labor ermittelte Werte bei 23 °C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit gemäß geltender Norm. Diese Zeiten sind bei hohen Temperaturen kürzer und bei niedrigen Temperaturen länger.

REINIGUNG UND PFLEGE

Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

ANMERKUNGEN

Verwenden Sie CERMIJOINT COLOR, JOINT i-TECH / EXTRA FIN, EPOSTYL Sortiment oder EPOGLASS 2.0.

Für feuchte Räume: CERMICRYL vorher auftragen.

CE-TABELLE

 05	CERMIFIX HP Anmeldeungsnummer der Leistungen ADH/4.1/V1.07.2013	
	CERMIX - Rue de la Belle Croix - 62 240 DESVRES	
EN 12004 : 2007+A1: 2012. Benachrichtigte Stelle Nr. 0679. Verbessertes Dispersionsklebstoff mit verlängerter Offenzeit für die Innenverlegung.		
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Siehe Sicherheitsdatenblatt	
Haftungsfestigkeit		
Anfangshaftung durch Scherung	≥ 1,0 N/mm ²	
Scherhaftung nach Wärmeeinwirkung	≥ 1,0 N/mm ²	
Scherhaftung bei hohen Temperaturen	≥ 1,0 N/mm ²	
Scherhaftung nach Eintauchen in heißes Wasser	≥ 0,5 N/mm ²	

REFERENZDOKUMENTE

Entspricht der Norm EN 12004.

TECHNISCHE DATEN

ZUSAMMENSETZUNG

Copolymer in wässriger Emulsion. Feine silikatische Ladungen.
 Verschiedene Beimengungen: Cellulosetyp. Konservierungsmittel.

VERBRAUCH

Verbrauchstabelle Pulver pro kg / m² (mit verwendetem Spachtel), je nach Fliesenoberfläche (O).

Format, cm ²	O ≤ 300	300 < O ≤ 500	500 < O ≤ 1200	1200 < OS ≤ 2000
Innenwand	3 (V6)		4,5 (U6*)	5 (U6*)
Außenwand	3,5 (U6)		5 (U9)	
Innenboden	3,5 (U6)	5 (U9)		

*Doppelte Verklebung durch Buttering der Rückseite der Fliesen erforderlich

 Nicht beabsichtigte Verwendung

Innenboden Privat

Beläge	Porosität des Trägers*	
	stark	niedrig
Sandstein (E> 6%) Naturstein (E> 2%)	O ≤ 1200 cm ²	O ≤ 750 cm ²
Sandstein (E ≤ 6%) Naturstein (E ≤ 2%)	O ≤ 1200 cm ²	O ≤ 500 cm ²
Terrakotta, Glaspaste	O ≤ 120 cm ²	

* Absorptionszeit eines Wassertropfens:

≥ 1 min: geringe Porosität

<1 min: hohe Porosität

Beschränkung auf „trockene“ bis „mäßig feuchte“ Räume.

Duschböden sind nicht berücksichtigt.

VERPACKUNG

Eimer 25 kg, 32 Eimer pro Palette.

Eimer 8 kg, 90 Eimer pro Palette.

Eimer 3 kg, 240 Eimer pro Palette.

LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG

1 Jahr in der Originalverpackung, vor Frost und Sonneneinstrahlung geschützt.

SICHERHEITSHINWEISE

- STAUB IN DER INNENLUFT (1): Angaben zum Emissionsgrad flüchtiger Stoffe in der Raumluft, aus der sich ein Risiko der Inhalationstoxizität auf einer Klassenskala von A + (sehr niedrige Emissionen) bis C (hohe Emissionen) ergibt.

- 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 / Behälterlokal / regional / national / international vorschriftsmäßig entsorgen.



Dieses technische Dokument wird von Zeit zu Zeit aktualisiert. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, regelmäßig unter www.cermix.ch zu prüfen, ob eine neuere Version vorliegt. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Verträglichkeit und Eignung der Produkte für die auszuführenden Arbeiten zu prüfen. Es können Tests durchgeführt werden, um das ordnungsgemäße Verhalten der Produkte vorab zu testen.