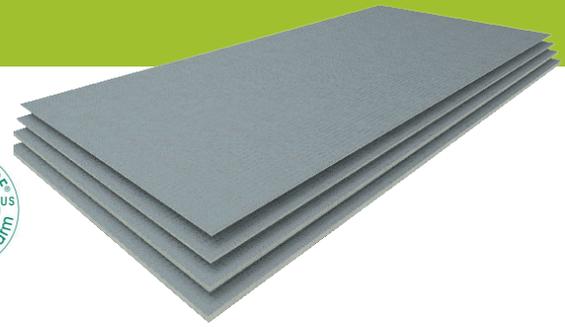


CERMIPLAK

BAUPLATTEN FÜR VERLEGUNG AN WÄNDEN UND BÖDEN FÜR ALLE KERAMISCHEN BELÄGE ODER ANWENDUNG ALS PUTZUNTERGRUND



 Grau

BESCHREIBUNG

Die CERMIPLAK-Bauplatte besteht aus einem Kern aus extrudiertem Polystyrol, der zwischen Schichten aus Polymerbeton verklebt und mit Glasfasern verstärkt ist. Diese Schicht bietet den perfekten Grad an Porosität, um mit Fliesenkleber oder Gips verklebt zu werden. Die CERMIPLAK-Bauplatte ist ein leichtes und vielseitiges Trägerelement. Sie kann auf fast allen stabilen Untergründen verwendet werden.

VORTEILE

- Schnelle Verarbeitung
- Einfache und variable Verwendung
- Stabil und wasserbeständig
- Vielseitiger Anwendungsbereich
- Wärmedämmung
- Vor dem Verfliesen ist keine Grundierung erforderlich

ANWENDUNGSBEREICH

- Untergrund für Fliesenböden in trockenen und feuchten Bereichen wie Bädern oder Wellnessbereichen.
- Ausgleich von unebenen Flächen an Wand und Boden bei Neubau und Sanierung.
- Erstellung von Trennwänden auf Tragwerk.
- Individuelle Gestaltung von Waschtischen.
- Erstellung individueller Bad- und Rohrverkleidungen.
- Temperaturbeständigkeit: -50° bis +70°C

VERARBEITUNG

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

BENÖTIGTE WERKZEUGE

Cutter, Waage, Handsäge, usw...

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund ist vollständig trocken, sauber, ohne Eis, ohne losen Bestandteilen, nicht fettig, frei von Öl, Fett oder anderen Verschmutzungen.

ANWENDUNG

Die CERMIPLAK-Bauplatte kann schnell mit einer Stichsäge, Handsäge oder einem Cutter geschnitten werden.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Verarbeitungstemperatur: +5 bis 35°C

ERGÄNZENDE PRODUKTE

CERMIPLUS, CERMICOL EXTRA FLEX, CERMICOL FLEX CREAM
 Abdichtung CERMICRYL, CERMISAFE-Sortiment
 Alle CERMIPLAK-Zubehörteile im Zusammenhang mit der Verlegung:
 Polyamid-Dübel, Polyamid-Nagel, Wandverankerung.

ANMERKUNGEN

Die 4 mm und 6 mm dicken, Bauplatten von CERMIPLAK sind vor dem Verlegen vollständig zu verkleben.
 Auf Holzunterlagen mit CERMIPLAK muss die Größe der Fliesen mindestens 10 x 10 cm betragen und die Mindestdicke der Fliese muss 7 cm sein.
 Um optimale Ergebnisse zu erzielen, empfehlen wir in jeweils eine spezifische Vorprüfung der Baustellenbedingungen.

Anwendungstabelle von CERMIPLAK

Anwendungsbereich	Auf mineralischen Wandflächen (Mauerwerk, Beton und Putz)			Auf Ständern (Tragwerk) aus Holz und Metall	Auf mineralischen Bodenflächen (Beton, Putz)	Auf Holzoberflächen
	Eben, tragbar	Eben, begrenzter Tragbarkeit	Nicht eben, tragbar			
Zustand des Untergrunds	Eben, tragbar	Eben, begrenzter Tragbarkeit	Nicht eben, tragbar	Holzabstand: ≤ 60 cm Metall: ≤ 62,5 cm	Eben, tragbar	Eben, tragbar
Verklebung und Befestigungsplatten bereit zur Fliesenverlegung	Kleben auf der ganzen Oberfläche mit CERMIX-Klebe-mörtel (Cermiplus, Cermicol Extra Flex)	Kleben auf der ganzen Oberfläche mit CERMIX-Klebe-mörtel (Cermiplus, Cermicol Extra Flex) und Dübel (5 Einheiten/m ²)	Auftragen des CERMIX-Klebe-mörtels im Patschverfahren auf der Plattenrückseite und anschließend in die Patschen einreiben mit Gummihammer anklopfen und Dübel (5 Einheiten / m ²) befestigen	Horizontale Aus-führung der Platten + Befestigung mit Schrauben für Holz oder Metall und Unterlagscheibe (5 Einheiten / m ²)	Verklebung und Befestigungs-platten bereit zur Fliesen-verlegung	Kleben auf der ganzen Oberfläche mit CERMIX-Klebe-mörtel (Cermiplus, Cermicol Extra Flex)
Anmer-kungen		Abstand der Dübel von der Längsseite der Platte ≤ 65 cm	Markieren Sie vor dem Auf-tragen der Klebepunkte deren Position auf der Vorder-seite der Platte. Der Dübel wird nach den trocken der Klebepunkte angebracht.	Mindeststärke der Platte: 20 mm (bei einem Abstand von 30 cm min.: 10 mm)		

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



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Eigenschaften	Wert
Druckfestigkeit (EN 826)	0,30 N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit (EN 13164)	0,034 W/m.K
Wärmekoeffizient linear Ausdehnung	0,07 mm/m.K
Nominales Volumengewicht (EN 1602)	30 kg/m ³
Haftzugfestigkeit (EN 1607)	0,50 N/mm ²
Reissfestigkeit (EN 12090)	0,25 N/mm ²
Wasseraufnahme (EN 12087)	< 1,5% Volumen
Brandschutzklasse (EN 13501-1)	Klasse E
Kapillarität	0

VERPACKUNGSEINHEIT DES SORTIMENTS

Bauplatten 1300 mm

Abmessungen (mm)	Stärke (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Menge/Palette
1300 x 600	4	1,55	160
1300 x 600	6	1,60	160
1300 x 600	10	1,70	100

Bauplatten 2600 mm

Abmessungen (mm)	Stärke (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Menge/Palette
2600 x 600	10	3,30	50
2600 x 600	20	3,80	50
2600 x 600	30	4,40	36
2600 x 600	40	4,90	26
2600 x 600	50	5,30	20
2600 x 600	80	7,00	14

Flex-Bauplatten (Nuten in der Länge oder der Breite)

Abmessungen (mm)	Stärke (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Menge/Palette
2600 x 600	20	4,20	30
2600 x 600	30	5,10	20

Bauplatten - Nische für eine Dusche

Abmessungen (mm)	Stärke (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Menge
220 x 305 x 90	10	1,10	1
305 x 305 x 90	10	1,30	1
220 x 420 x 90	10	1,40	1
320 x 620 x 90	10	1,50	1

Bauplatten - Wannenschürzen (mit Befestigungsschrauben)

Abmessungen (mm)	Stärke (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Menge/Palette
800 x 600	30	1,35	20
1770 x 600	30	3,15	20
2100 x 600	30	3,70	20

Bauplatten - Rohrkastenverkleidung

Abmessungen (mm)	Stärke (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Menge/Palette
2600 x 150 x 150	20	1,90	20
2600 x 200 x 200	20	2,53	20
2600 x 300 x 300	20	3,80	20
2600 x 400 x 200	20	3,80	20

Verkleidungsplatten für Wand-WC

Abmessungen (mm)	Stärke (mm)	Gewicht/Stück (kg)	Menge/Palette
2 Stück : 1250 x 600	30	2,58	15

LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG

Die Platten müssen trocken, liegend und ohne Sonneneinstrahlung gelagert werden.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

- 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 / Verpackung 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.