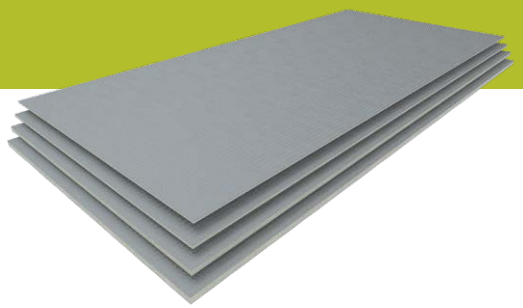
CERMIPLAK

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



Resistant Thermo chocs

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

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-Zubehörteiler 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 Fliesse 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**
Zustand des Untergrunds	Eben, tragbar	Eben, begrenzter tragbarkeit	Nicht eben, tragbar	Holzabstand: ≤ 60 cm Metall: ≤62,5 cm	Eben, tragbar	Eben, tragbar
Verklebung und Befestigungs-platten bereit zur Fliesenverlegung	Kleben auf der ganzen Oberfläche mit CERMIX-Klebemörtel (Cermiplus, Cermicol Extra Flex)	Kleben auf der ganzen Oberfläche mit CERMIX-Klebemörtel (Cermiplus, Cermicol Extra Flex) und Dübel (5 Einheiten/m²)	Auftragen des CERMIX-Klebemörtels im Patschverfahren auf der Plattenrückseite und anschliessend in die Patschen einreiben mit Gummihammer anklopfen und Dübel (5 Einheiten / m²) befestigen	Horizontale Ausführung der Platten + Befestigung mit Schrauben für Holz oder Metall und Unterlagscheibe (5 Einheiten / m²)	Verklebung und Befestigungs-platten bereit zur Fliesenverlegung	Kleben auf der ganzen Oberfläche mit CERMIX-Klebemörtel (Cermiplus, Cermicol Extra Flex)
Anmerkungen		Abstand der Dübel von der Längsseite der Platte ≤ 65 cm	Markieren Sie vor dem Auftragen der Klebepunkte deren Position auf der Vorderseite der Platte. Der Dübel wird nach den trocknen 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

CERMIX

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Eigenschaften	Wert
Druckfestigkeit (EN 826)	0,30 N/mm²
Wärmeleitfähigkeit (EN 13164)	0,034 W/m.K
Wärmekoeffizient linear Ausdehnung	0,07 mm/m.K
Nominales Volumengewicht (EN 1602)	30 kg/m³
Haftzugfestigkeit (EN 1607)	0,50 N/mm²
Reissfestigkeit (EN 12090)	0,25 N/mm²
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 Befestigungschrauben)

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.t.

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. .

CERMIX – a brand of KORAMIC Construction Chemicals.
Route de Nyon, 39, 1196 Gland – contact@cermix.ch
T +41 22 354 20 60 – www.cermix.ch

Ausgabe 2026