CERMIROAD JOINT

GIESSBARER PFLASTER- UND VERFUGUNGSMÖRTEL



Hellgrau



BESCHREIBUNG

Gebrauchsfertiger, flüssiger Mörtel zum Verfugen von Betonsteinen und Pflasterflächen. CERMIROAD JOINT besteht aus ausgewählten Spezialzementen, Sanden mit hohem Siliziumgehalt und Zusatzstoffen. Verfugung von Pflastersteinen, Betonpflastersteinen und -platten in begeh- und befahrbaren sowie nicht begeh- und befahrbaren Zonen.

VORTEILE

- Flüssig
- Kaum Trocknungsschwund
- Frost- und tausalzbeständig
- Nach kurzer Zeit belastbar
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- Ausgezeichnetes Haftvermögen auf Untergrund

ANWENDUNGSBEREICH

- Pflasterung von Strassenbahngleisen.
- Fahrbahnen mit hoher Verkehrsdichte.
- Plätze.
- Parkplätze.
- Fussgängerzonen.

VERARBEITUNG

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



4 l für 25 kg | Verarbeitungs-Temperatur | 400-600 U/Min | | Reinigung mit Wasser

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Vor dem Auftragen des Produkts darauf achten, dass der Untergrund vollständig sauber, frei von losen Bestandteilen sowie frei von Öl, Fett und anderen Verunreinigungen ist, die eine gute Haftung beeinträchtigen können.
Nach der Vorbereitung den Untergrund ausreichend und bis zur Sättigung anfeuchten.
Ggf. überschüssiges Wasser beseitigen.

VORBEREITUNG DES PRODUKTS

25 kg CERMIROAD JOINT mit maximal 4,0 l Wasser mischen.
90 % des Anmachwassers (3,6 l) in einen Mischeimer geben.
Das Pulver langsam in das Wasser hineingeben und mit einer Mischmaschine (400–600 U/min) ca. 3 Minuten bis zur Erreichung einer homogenen Konsistenz mischen.
Erneut mischen und so viel vom restlichen Wasser hinzugeben, bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist (keinesfalls die angegebene Menge überschreiten).

ANWENDUNG

Mörtel auf das Pflaster giessen.
Die Masse mit einem Fugengummi verteilen.
Warten Sie nach dem Auftragen des Mörtels 10 bis 15 Minuten (bei 20°C), bevor Sie mit Wasserstrahl und Pinsel reinigen.
72 Stunden warten, bis die Fläche belastbar ist.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +30°C
Beginn der Abbindezeit:	5 Std. mit 20°C
Ende der Abbindezeit:	$6^{1/2}$ Std. mit 20°C

REINIGUNG UND PFLEGE

Das Werkzeug sofort nach der Verwendung mit sauberem Wasser reinigen.
Ausgehärtetes Produkt muss mechanisch entfernt werden.

ANMERKUNGEN

In einigen Fällen können sich Mörtelreste in Vertiefungen der Pflastersteine festsetzen; diese verschwinden grossenteils nach einiger Zeit der Benutzung.

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

CERMIX

TECHNISCHE INFORMATIONEN

VERBRAUCH

2 kg Pulver für 1 L Mörtel oder 2 T Pulver für 1 m³ (ohne Verluste).
5 bis 30 kg/m² je nach Breite und Tiefe der Fugen sowie der Verlegung und der Art der Pflastersteine.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften		Wert
Korngrösse		0 – 1 mm
Konsistenz und Fliessverhalten nach EN 13395-2	Zeit 5'	> 60 cm
	Zeit 30'	> 55 cm
Druckfestigkeit	zu 24 Std.	> 30 MPa
	zu 7 Tagen	> 50 MPa
	zu 28 Tagen	> 70 MPa
Biegefestigkeit	zu 24 Std.	> 5 MPa
	zu 7 Tagen	> 7 MPa
	zu 28 Tagen	> 9 MPa

VERPACKUNGSEINHEIT

Sack zu 25 kg, 42 Säcke pro Palette.

LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG

1 Jahr in der ungeöffneten Verpackung und vor Feuchtigkeit geschützt.

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 / 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. .

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