

# VD20 Trassdrainmörtel

Mörtelgruppe III gemäß ÖNorm B3113

## **ZUSAMMENSETZUNG:**

Portlandzement, Trass, Gesteinskörnung, Zusatzstoffe die die Verarbeitbarkeit und Nutzungseigenschaften verbessern.

## **ANWENDUNG:**

- Zementgebundener trasshaltiger Verlegemörtel mit sehr guter Wasserdurchlässigkeit zur Verlegung von Bodenplatten aus Natursteinen, Steinpflaster, Betonsteinen und -platten
- Auch geeignet für die Verlegung von nicht stark saugenden Natursteinen (z.B. Granit, Porphy), Betonplatten udgl.
- Mit Trasszusatz zur Verminderung von Ausblühungen
- Im Außenbereich
- Für die händische und maschinelle Verarbeitung

## **VERARBEITUNG:**

Verarbeitung mit Freifallmischer (bedingt geeignet) und Zwangsmischer (Mischzeit mindestens 3-5 Minuten) sowie mit verschiedenen Durchlauf- und Horizontalmischern. Frischen Mörtel so rasch wie möglich einbauen. Platten und Steine gründlich vornässen. Mischen mit Freifall- oder Durchlaufmischer. Zur Verbesserung der Haftung können die Platten bzw. Steine mit VK27 Trass Klebemörtel Flex nass in nass im VD20 Trassdrainmörtel verlegt werden (Achtung – eventuelle Verschlechterung der Sickerfähigkeit!). Die Verarbeitung hat nach den geltenden handwerklichen Regeln und Normen zu erfolgen. Der frische VD20 Trassdrainmörtel ist vor zu schnellem Austrocknen (z.B. Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung) zu schützen.

## **UNTERGRUNDVORBEREITUNG:**

Die Vorbereitung des Untergrundes hat nach den gültigen Normen und Richtlinien zu erfolgen. Der Untergrund muss ein ausreichendes Gefälle lt. gültigen Normen (mind. 2%) aufweisen bzw. sickerfähig sein, damit das eindringende Wasser rasch abgeleitet werden kann. Platten und Steine müssen frei von Verunreinigungen und Rissen sein. Platten und Steine gründlich vornässen.

## **QUALITÄTSSICHERUNG:**

Überwachung durch unser Werkslabor und durch eine staatlich akkreditierte Prüfanstalt.

## **HINWEIS:**

- Nicht unter 5°C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten!
- Als Anmachwasser muss Wasser in Trinkwasserqualität verwendet werden.
- Jegliche Beimischung anderer Stoffe ist nicht zulässig.
- Für Ersthilfemaßnahmen beachten Sie bitte unsere Sicherheitsdatenblätter!

## **TECHNISCHE PARAMETER:**

- |                         |  |
|-------------------------|--|
| - Druckfestigkeit:      | >12 MPa  |
| - Körnung:              | ≤ 4 mm   |
| - Verbrauch:            | ca. 20 kg/m <sup>2</sup> je cm Schichtstärke   |
| - Wasserbedarf:         | ca. 0,06 l/kg Trockenmörtel  |
| - Mindestschichtstärke: | begebar: ab 3 cm<br>befahrbar: ab 4 cm<br>bei Aufbringung auf Gleitschichten: mind. 5 cm |
| - Verarbeitbar:         | ca. 1,5 Std. (bei 20°C und 50% Rel.LF.)  |
| - Frostsicher           |  |

Services auf Anfrage durch unsere Vertriebs- und technischen Vertreter.

Bei Unsicherheiten bezüglich der Verarbeitung, der Untergrundvorbereitung oder baulicher Besonderheiten bitten wir um Rücksprache.

## **LIEFERFORM:**

Art. Nr. BCA 010 40 40 02A, 40 kg Säcke, 35 Säcke/Palette/1.400 kg  
BCA 010 00 40 02A lose im Silo

## **VERTRIEB:**

Cemix Trockenbaustoffe  
Wienerstraße 71 | 3380 Pöchlarn, Austria  
Tel: +43(0)2757/7502-0 | Fax: +43(0)2757/7502-233  
office@cemix.at  
www.cemix.at

Hauptsitz: LASSELSBERGER GmbH, Wörth 3, 3380 Pöchlarn

Wir behalten uns das Recht auf Änderungen vor, welche das Ergebnis der technischen Weiterentwicklung des Produktes sind. Die Verbrauchs- und Zeitangaben sind unverbindliche Richtwerte (verarbeiter- und umgebungsabhängig). Die Datenblätter dienen der Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters und stellen keinen Vertragsbestandteil dar. Der Käufer hat unsere Produkte selbst auf den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Mit dieser Ausgabe verlieren alle älteren Ausgaben Ihre Gültigkeit; Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Stand: Mai 2024

# Cemix