

CX MAUERMÖRTEL

NORMBEZEICHNUNG:

EN 998-2: Normalmauermörtel(G) M 2,5

ZUSAMMENSETZUNG:

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

ANWENDUNG:

- Zum Aufmauern von bauüblichen Mauersteinen (z.B. Ziegel, Hohlziegel, Betonsteine, Leichtbetonsteine...)
- Für die meisten Belastungen geeignet

VERARBEITUNG:

Händische Verarbeitung im Freifallmischer - Mischzeit ca. 3 Minuten. Maschinelle Verarbeitung mit verschiedenen Durchlaufmischern bzw. Horizontalmischern. Das frisch versetzte Mauerwerk ist vor zu schnellem Austrocknen (z.B. direkte Sonneneinstrahlung), Regeneinwirkung und Frost zu schützen. Die länderspezifischen Verarbeitungsrichtlinien und Normen sind einzuhalten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Die Vorbereitung des Untergrundes hat nach den gültigen Normen und Richtlinien zu erfolgen. Der Untergrund muss staubfrei, entfettet und sauber sein. Stark saugende Untergründe ausreichend vornässen. Die Verarbeitungsrichtlinien der Mauersteinhersteller sind einzuhalten.

QUALITÄTSSICHERUNG:

Überwachung durch unser Werkslabor und durch eine staatlich akkreditierte Prüfanstalt.

HINWEIS:

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

TECHNISCHE PARAMETER:

| | |
|--|--|
| - Druckfestigkeit: | > 2,5 MPa |
| - Körnung: | ≤ 4 mm |
| - Verbrauch: | ca. 1,7 kg je Liter Nassmörtel |
| - Wasserbedarf: | ca. 0,15 l/kg Trockenmörtel (6l/40kg Sack) |
| - Verarbeitbar: | ca. 1,5 Std. (bei 20 °C und 50 % Rel.LF.) |
| - Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,TR}$: | 0,83 W/mK (Tabellenwert) |

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. BC1 011 40 40 ZOx, 40 kg Säcke, 35 Säcke/Palette/1.400 kg

LAGERUNG:

Trocken und frostfrei in Originalverpackung auf Holzrost 6 Monate lagerfähig.

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, www.lasselsberger.at, office@lasselsberger.at

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: Jänner 2024

