

weber.mix 610

Kalk-Zement-Mauermörtel für normalsaugendes Mauerwerk

Kalk-Zement-Mauermörtel für normalsaugendes Mauerwerk

Anwendungsgebiet

- zum Vermauern von Wandbausteinen
- Wasseraufnahme des Steines 2-5%
- für normalsaugende Standard-Mauersteine

Produkteigenschaften

- wirtschaftlich
- dauerhaft
- widerstandsfähig

Anwendungsgebiet

weber.mix 610 Mauermörtel wird in allen Bereichen des Rohbaus, Ausbaus und der Renovierung eingesetzt, in denen keine speziellen Anforderungen, z.B. erhöhte Druckfestigkeit oder verbesserte Wärmedämmung vorgegeben sind. Für normalsaugende Standard-Mauersteine geeignet (Wasseraufnahme 2-5%). Bei nicht saugendem Mauerwerk (Wasseraufnahme <2%) empfehlen wir **weber.mix 616**.

Produktbeschreibung

weber.mix 610 ist ein werkmäßig hergestellter Trockenmörtel nach DIN EN 998-2.

Zusammensetzung

Zement, Kalksteinmehl, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze

Produkteigenschaften

leicht verarbeitbar

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30°C
Verarbeitungszeit bei 20 °C	ca. 2 Stunden
Druckfestigkeit:	> 5 N/mm ²
Baustoffklasse:	A 1
Mörtelklasse:	M 5 (DIN EN 998-2)
Mörtelgruppe:	NM IIa (DIN 18580)

Qualitätssicherung

weber.mix 610 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Fremdüberwachung und Eigenüberwachung nach DIN EN 998-2.

Allgemeine Hinweise

Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.

Während der Verarbeitung und Austrocknung des Mörtels darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken und + 30° nicht übersteigen.

Die Übersichtstabelle „Trockenrohdichte und Wasserbedarf nach Herstellwerk“, siehe Anhang, ist zu beachten.

Mauerwerk muss der DIN 1053 Mauerwerk entsprechen. Gegebenenfalls sind Bedenken geltend zu machen und es ist für Abhilfe zu sorgen.

Nachbehandlung: Das Mauerwerk ist vor Schlagregen, starker Sonneneinstrahlung und Frosteinwirkung, z.B. durch Abdecken zu schützen.

Besondere Hinweise

Die Verwendung von Frostschutzmitteln und Auftausalzen ist nicht zulässig.

weber.mix 610

Kalk-Zement-Mauermörtel für normalsaugendes Mauerwerk

Verarbeitung

Siloware:

Der Mörtel kann mit allen üblichen horizontalen Durchlaufmischern verarbeitet werden.

Sackware:

Den Inhalt eines Sackes mit einem Zwangs- oder Freifallmischer klumpenfrei mit so viel Wasser anrühren, dass eine verarbeitungsgerechte Konsistenz entsteht..

Den Mörtel mit einer Kelle auftragen.

Gegebenenfalls Stoßfugenvermörtelung.

Verbrauch / Ergiebigkeit

ca. 25 l / 40 kg

Siehe Mauermörtelverbrauchstabelle Guide Seite...

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Papiersack	40 kg	30 Säcke
Silo		

Produktdetails

Wasserbedarf:

auf verarbeitungsfähige Konsistenz einstellen

Lagerung:

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung ist das Material bis zu 1 Jahr lagerfähig.