

weber.mix 611

Zement-Mauermörtel

Mauermörtel zur Herstellung von Mauerwerk mit hoher statischer Beanspruchung

Anwendungsgebiet

- zum Vermauern von Wandbausteinen

- dauerhaft
- widerstandsfähig

Produkteigenschaften

- wirtschaftlich

Anwendungsgebiet

weber.mix 611 Mauermörtel wird eingesetzt, wenn aus statischen Gründen die Mörtelklasse M 10 vorgeschrieben ist. Als Zementmörtel bietet weber.mix 611 besondere Vorteile im Bereich Keller sowie als Kimmschichtmörtel.

Produktbeschreibung

weber.mix 611 ist ein werkmäßig hergestellter, Trockenmörtel nach DIN EN 998-2.

Zusammensetzung

Zement, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze

Produkteigenschaften

leicht verarbeitbar
wirtschaftlich
widerstandsfähig

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30°C
Verarbeitungszeit bei 20°C	ca. 2h
Druckfestigkeit:	> 10 N/mm ²
Baustoffklasse:	A 1
Mörtelklasse:	M 10 (DIN EN 998-2)
Mörtelgruppe:	NM III (DIN 18580)

Qualitätssicherung

weber.mix 611 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 „Trockenrohrichte 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.

Bei Lochsteinen ist mit Mehrverbrauch (bis zu 30%) zu rechnen

Nicht geeignet für hochwärmedämmendes Mauerwerk.

weber.mix 611

Zement-Mauermörtel

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 Mauermörtel-Verbrauchstabelle 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.