

weber.mix 614

Trass-Kalk-Mauermörtel

Mauermörtel mit Trass-Kalk für historisches Mauerwerk

Anwendungsgebiet

- für Sichtmauerwerk und Verblendmauerwerk
- zum Vermauern von Wandbausteinen und Natursteinmauerwerk
- geeignet für den Denkmalschutz

Produkteigenschaften

- geschmeidig
- leicht verarbeitbar
- ergiebig

Anwendungsgebiet

weber.mix 614 Mauermörtel Trass-Kalk ist geeignet für die Restaurierung von historischem Mauerwerk, Natursteinvermauerung, für den Neubau mit ökologisch einwandfreien Wandbaustoffen im GALA-Bau oder zur Sanierung denkmalgeschützter Mauerwerke. **weber.mix 614** wird auch in der Sanierung von historischem Mauerwerk im Trockenspritzverfahren eingesetzt.

Produktbeschreibung

weber.mix 614 ist ein werksmäßig hergestellter, Trockenmörtel nach DIN EN 998-2.

Zusammensetzung

Zement, Trass nach DIN, Kalksteinmehl, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze

Produkteigenschaften

ist durch den Trassanteil leicht zu verarbeiten
bietet ein Höchstmaß an Sicherheit vor Ausblühungen
Einordnung NM II, M 2,5

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30°C
Verarbeitungszeit bei 20°C	ca. 2h
Druckfestigkeit:	> 2.5 N/mm ²
Baustoffklasse:	A 1
Mörtelklasse:	M 2,5 (DIN EN 998-2)
Mörtelgruppe:	NM II (DIN 18580)

Qualitätssicherung

weber.mix 614 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 „Trockenrohichte 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 614

Trass-Kalk-Mauermörtel

Untergrundvorbereitung

Untergrund muss sauber, fest und frostfrei sein. Stark saugende Steine vornässen.

Verarbeitung

Sackware:

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

Den Mörtel mit der angegebenen Menge Wasser erdfeucht anmischen und Natursteine einbauen.

Material kann auch im Trockenspritzverfahren angewendet werden

Verbrauch / Ergiebigkeit

ca. 14 l / 25 kg

Siehe Mauermörtel-Verbrauchstabelle Seite.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Papiersack	25 kg	42 Säcke

Produktdetails

Wasserbedarf:

auf verarbeitungsfähige Konsistenz einstellen

Lagerung:

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