

weber.mix 622

Dämm-Mauermörtel LM 36

Dämm-Mauermörtel zum Vermauern wärmedämmender Mauersteine

Anwendungsgebiet

- zum Vermauern von Leichthochlochziegeln, Porenbetonsteinen und Bimshochlochsteinen

Produkteigenschaften

- leicht verarbeitbar
- hoch wärmedämmend
- sehr ergiebig

Anwendungsgebiet

weber.mix 622 Leicht-Mauermörtel LM 36 eignet sich besonders zum Vermauern wärmedämmender Mauersteine, z. B. Leichthochlochziegel, Porenbeton, Bimslochstein, etc.

Produktbeschreibung

weber.mix 622 ist ein werksmäßig hergestellter Trockenmörtel nach DIN EN 998-2.

Zusammensetzung

Zement, klassierte mineralische Zuschläge, mineralische Leichtzuschläge, Zusätze

Produkteigenschaften

hohe Ergiebigkeit
leicht zu verarbeiten
hoch wärmedämmend

Technische Werte

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Verarbeitungstemperatur | +5°C bis +30°C |
| Verarbeitungszeit bei 20°C | ca. 1,5- 2h |
| Druckfestigkeit: | > 5 N/mm ² |
| Baustoffklasse: | A 1 |
| Wärmeleitfähigkeit: | ≤ 0.36 W/mK |
| Mörtelklasse: | M 5 (DIN EN 998-2) |
| Mörtelgruppe: | LM 36 (DIN V 18580) |

Qualitätssicherung

weber.mix 622 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 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.

Verarbeitung

Sackware:

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

weber.mix 622

Dämm-Mauermörtel LM 36

Den Mörtel mit mit einem Schlitten in Fugstärke aufziehen oder mit einer Kelle auftragen.

Verbrauch / Ergiebigkeit

ca. 22 l / 20 kg

Siehe Mauermörtel-Verbrauchstabelle Guide Seite.

Verpackungseinheiten

| Gebinde | Einheit | VPE / Palette |
|------------|---------|---------------|
| Papiersack | 20 kg | 42 Säcke |

Produktdetails

Wasserbedarf:

auf verarbeitungsfähige Konsistenz einstellen

Lagerung:

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