

weber.mix 617

Dünnbettmörtel

Dünnbettmörtel zur Herstellung von Mauerwerk sowie zum Kleben von Kalksand-Plansteinen



Produktsteckbrief

- zum Kleben von Kalksand-Plansteinen
- für wärmedämmendes, geschliffenes Ziegel - Mauerwerk

Produktvorteile

- Einfache Verarbeitung
- Hohe Klebekraft
- Ergiebig

Produktbeschreibung

weber.mix 617 ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel nach DIN EN 998-2.

Anwendungsgebiet

weber.mix 617 Dünnbettmörtel eignet sich zur Verklebung von Plansteinmauerwerk mit hoher Haftscherfestigkeit. Kleberauftrag nach Angaben des Steinherstellers (Klebeschlitten). Bei Verarbeitung von Kalksandstein-Systemen Mörtel unbedingt mit dem Mörtelschlitten aufziehen.

Produkteigenschaften

- Besitzt eine hohe Klebekraft
- Hohe Ergiebigkeit
- Mit 2 mm Stützkorn

Verbrauch/Ergiebigkeit

ca. 20 l / 25 kg

Technische Werte

Baustoffklasse [nach DIN 4102-1]	A1
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	10
Größtkorn	2 mm
Verarbeitungstemperatur Luft	5 - 30 °C
Zusammensetzung	Zement, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze

weber.mix 617

Dünnbettmörtel

Lagerung

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

Verarbeitung

Verarbeitung

- Den Inhalt eines Sackes mit einem Motorquirl klumpenfrei mit so viel Wasser anrühren, so dass eine verarbeitungsgerechte Konsistenz entsteht.
- Mörtel mit einer Plansteinkelle, Walze oder Schlitten auf von Staub und losen Teilen gereinigten Lagerflächen auftragen.
- Danach wird der Planstein in den Mörtel gesetzt und lot- und fluchtgerecht ausgerichtet, so dass eine Fugendicke von 1 - 3 mm entsteht.
- Das Einsetzen der Plansteine in das vorbereitete Mörtelbett muss zügig erfolgen.
- Nach dem Einsetzen des Steines kann noch ca. 7 Min. korrigiert werden.
- Der Frischmörtel ist bei normalen Temperaturen innerhalb von 6 Std. zu verarbeiten.

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 °C nicht übersteigen.

Für die Anwendung und Ausführung gelten die DIN 18 350 VOB, Teil C und DIN V 18 550.

Die Übersichtstabelle "Trockenrohichte und Wasserbedarf nach Herstellwerk", siehe Anhang, ist zu beachten

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

weber.mix 617 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 998-2

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Sack	25 Kilogramm	48 Säcke / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: maxit west GmbH | Paul-Mathis-Str. 1 | 79291 Merdingen
Allgemeine Technik-Hotline: 09220 180* | www.weber-maxit.de
Handelsregister: AG Freiburg im Breisgau HRB 733505 | USt.-Nr.: DE455990071

* Normale Telefongebühren, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif