

POROTHERM Dünnbettmörtel

Der POROTHERM Dünnbettmörtel ist ein werksgemischter Trockenmörtel der Mörtelgruppe M10 und wurde speziell für die Verarbeitung von POROTHERM Planziegel entwickelt.

PRODUKTINFORMATION

Normeinstufung:	M10 - T nach ÖNORM EN 998-2
Größtkorn:	0,3 mm
Druckfestigkeit (28d):	> 10 N/mm ²
Trockenrohdichte:	ca. 1200 kg/m ³
Wasserbedarf:	ca. 10 - 12 Liter/Sack
Materialverbrauch:	Abhängig von der Wanddicke 1 Sack ergibt ca. 21 l Nassmörtel 25 Liter Sack, 1 Palette = 60 Sack
Lieferform:	Trocken auf Holzrost foliiert 6 Monate
Lagerung:	lagerfähig

VERARBEITUNG

POROTHERM Dünnbettmörtel mit ca. 10 - 12 Liter/Sack klarem Wasser (Leitungswasser) in einem sauberen Gefäß anmischen bis ein klumpenfreier, dickflüssiger Mörtel entsteht.

Mörtelauftrag mittels Auftragswalze: Den Dünnbettmörtel in den Vorratsbehälter der Auftragswalze füllen und auf die Ziegelschar auftragen. Alle Stege müssen auf der gesamten Ziegelbreite satt mit Dünnbettmörtel behaftet sein. Die Konsistenz des Dünnbettmörtels ist daher nicht zu dünn zu wählen (bei dünner Konsistenz besteht die Gefahr, dass Mörtelanteile in die Hohlräume des Ziegels fließen).

Verarbeitung mittels Tauchverfahren: Den Dünnbettmörtel in eine saubere Mörtelwanne leeren. POROTHERM Planziegel mit der Lagerfläche leicht in den Mörtel tauchen und rasch versetzen. Alle Stege müssen satt mit Dünnbettmörtel behaftet sein.

Die Planziegel sind im genässten Zustand zu verarbeiten.

Die Topfzeit beträgt etwa 4 Stunden bei 18°C. Die Korrigierzeit des aufgesetzten Ziegels liegt bei etwa 7 Minuten.

HINWEISE UND ALLGEMEINES

Die Luft-, Material- und Mauersteintemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. +5°C betragen. Es darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden. Keine anderen Produkte (z.B. Frostschutzmittel) zumischen. Angesteiftes Material darf in keinem Fall mit Wasser wieder "gängig" gemacht werden.



MÖRTELQUALITÄT

Baumit-Mörtel entsprechen den Anforderungen der ÖNORM EN 998-2 und unterliegen einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalten. Diese Qualitätskontrollen sichern Ihnen ausgezeichnete Produkteigenschaften bei fachgerechter Verarbeitung.

Bitte beachten Sie unsere
Wienerberger Verarbeitungshinweise
POROTHERM Ziegelbausystem.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.