

BRENNER PLANZIEGEL - DÜNNBETTMÖRTEL

Brenner
Ziegel

Produkt	Werksgemischter Trockenfertigmörtel.	
Zusammensetzung	Hydraulische Bindemittel, abgestimmte Gesteinskörnungen, Zusätze.	
Eigenschaften	DÜNNBETTMÖRTEL der Mörtelgruppe M10 nach ÖNORM EN 998-2.	
Anwendung	Speziell abgestimmt auf alle Brenner-Ziegel-Produkte wie: BRENNER S1; POROSTAR S; THERMOPOR und THERMO-RAPID bei normalen statischen Anforderungen im Tauchverfahren oder mit der Auftragswalze.	
Technische Daten	Normeinstufung:	M10 nach ÖNORM EN 998-2
	Druckfestigkeit (28d):	≥ 10 N/mm ²
	Wärmeleitfähigkeit λ:	ca. 0,49 W/mK
	Topfzeit:	ca. 4 Std. bei +18°C
	offene Zeit:	ca. 7 Min. bei aufgesetzten Ziegel
	Trockenrohdichte:	ca. 1260 kg/m ³
	Wasserbedarf:	ca. 10 Liter/Sack
	Materialverbrauch:	abhängig von der Wanddicke und dem Steinformat
Einstufung lt. Chemikaliengesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) unter www.brenner.at oder fordern das SDBL bei der Fa. Brenner an.	
Lagerung	Trocken auf Holzrost 6 Monate foliiert lagerfähig.	
Qualitätssicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors, Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalten gemäß ÖNORM EN 998-2.	
Lieferform	Sack 25 kg, 1 Pal. = 42 Sack	
Verarbeitung	<p>BRENNER PLANZIEGEL - DÜNNBETTMÖRTEL wird unter Wasserbeigabe (ca. 10 l/25 kg Sack) in einer sauberen Mörtelwanne mittels Rührwerk klumpenfrei angemischt. Eine nachträgliche Wasserzugabe beim fertigen Mörtel ist nicht zulässig.</p> <p>Die Vermauerung der Mauersteine hat laut ÖNORM B 2206 „Mauer- und Versetzarbeiten“ zu erfolgen. Die Verarbeitungsrichtlinien der Ziegel- oder Mauersteinhersteller sind zu beachten. Vollflächig und kantenbündig mauern! Der Auftrag des Mörtels erfolgt entweder mittels Rollen oder Tauchen. Beim Rollen wird der BRENNER PLANZIEGEL - DÜNNBETTMÖRTEL nach dem Befüllen des Vorratsbehälters der Auftragswalze vollflächig auf die Ziegelschar aufgetragen, sodass alle Stege des Ziegels über die gesamte Ziegelbreite bedeckt sind. Beim Tauchen wird der dafür vorgesehene BRENNER Ziegel mit der Lagerfläche leicht in den BRENNER PLANZIEGEL - DÜNNBETTMÖRTEL getaucht. Dabei müssen alle Ziegelstege mit dem Dünnbettmörtel benetzt sein.</p>	

Hinweise und Allgemeines

Die Luft-, Material- und Mauersteintemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges zwischen mind. +5°C und max. +30°C liegen. Es darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden. Keine anderen Produkte (z.B. Frostschutzmittel) zumischen.

pm/KM

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.