

Baunit NHL Sicuro MM 50

MauerMörtel für historische Objekte



- mit natürlich hydraulischem Kalk
- bewährte Qualität
- für normale statische Anforderungen

Produkt	Werksgemischter Trockenfertigmörtel	
Zusammensetzung	Werksgemischter Trockenfertigmörtel	
Eigenschaften	Normalmauermörtel der Mörtelgruppe M5 nach ÖNORM EN 998-2.	
Anwendung	Für alle bauüblichen Mauersteine, insbesondere für tragende und nichttragende Wände	
Technische Daten	Norm:	M5-G nach ÖNORM EN 998-2
	Brandverhalten:	A1
	Druckfestigkeit:	> 5 N/mm ²
	Verbundfestigkeit:	0.15 N/mm ²
	Trockenrohddichte:	ca. 1800 kg/m ³
	Wärmeleitzahl:	ca. 0.800 W/mK
	Qualitätskategorie:	Professional

	25 kg
Körnung	4 mm
Verbrauch	ca. 1.7 kg pro Trockenmörtel/1l Nassmörtel
Ergiebigkeit	ca. 24 l /40kg Sack (ca. 600l/to)

Lieferform	Sack 40 kg, 1 Pal. = 35 Sack = 1.400 kg /Lose im Silo
Lagerung	Trocken auf Holzrost 9 Monate foliiert lagerfähig
Qualitätssicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.
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 Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baunit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.
Untergrundvorbereitung	Falls erforderlich Mauersteine entsprechend nässen.
Verarbeitung	Baunit NHL Sicuro MM 50 kann mit Freifall-, Zwangs- oder mit einem Durchlaufmischer gemischt werden. Beim Mischen mit Freifalloder Zwangsmischer wird zuerst das Anmachwasser und dann der Trockenmörtel in die Mischmaschine gegeben (Mischzeit 3 - 5 Min. bei Freifallmischer, 2 - 3 Min. bei Zwangsmischer). Immer den gesamten Sackinhalt anmischen. Wird Baunit NHL Sicuro MM 50 mit einem Durchlaufmischer gemischt, erfolgt die Wasserzugabe automatisch. Die Vermauerung der Mauersteine hat laut ÖNORM B 2204 „Ausführung von Bauteilen“ zu erfolgen. Die Verarbeitungsrichtlinien der Ziegel- oder Mauersteinhersteller sind zu beachten. Vollflächig und kantenbündig mauern!

Allgemeines und Hinweise

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. Der Frischmörtel sollte je nach Witterung innerhalb von 1 - 2 Stunden verarbeitet werden.

Für Silobaustellen erforderliche Anschlüsse:

- Strom: 380 Volt, 25 Ampere, träge abgesichert (Mischer)
- Wasser: mindestens 3 bar, Anschluss ¾ Zoll
- Zufahrt: muss für Schwer-LKW befahrbar und ständig frei sein

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.