



## Leichtmauermörtel LM 36

**ZUSAMMEN-  
SETZUNG:**

Trockenmischung entsprechend der Mörtelgruppe M 5 nach EN 998-2 (M 5 w nach ÖNORM B 3341; MG LM 36 nach DIN 1053) bestehend aus Normzement und Leichtzuschlagsstoffen.

**ANWENDUNG:**

Zum Vermauern von Mauerwerk mit wärmedämmender Eigenschaft.

**VERARBEITUNG:**

Von Hand, Zwangs- bzw. Freifallmischer oder durch die vollautomatische Silomischstation. Mischzeit ca. 3 Minuten. Die Verarbeitungszeit liegt wie bei allen herkömmlichen Mörteln je nach Temperaturen bei ca. 2 Stunden. Nicht unter +5°C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten. Nicht mit anderen Materialien abmischen!

**TECHNISCHE  
DATEN:**

Ergiebigkeit: 1 Sack ergibt mit 15 l Wasser ca. 36 l Nassmörtel  
ca. 1.200 l Nassmörtel/to  
Druckfestigkeit: > 5 N/mm<sup>2</sup>  
Trockenrohddichte: ca. 950 kg/m<sup>3</sup>  
Wärmeleitzahl: ca. 0,30 W/mK

**SICHERHEITS-  
HINWEIS:**

In QUARZOLITH LM 36 ist Zement enthalten. Dieser wirkt alkalisch, daher sind Augen und empfindliche Haut vor Reizungen und Ätzungen zu schützen. Sicherheitsdatenblatt bitte beachten bzw. anfordern.

**LAGERUNG:**

Ca. 3 – 6 Monate in trockenen Räumen auf Paletten.

**LIEFERFORM:**

In 30-kg-Säcken und Containern.

**SERVICE:**

Wir beraten Sie bei der Auswahl der geeigneten QUARZOLITH-Produkte für die bei Ihnen ausstehenden Bauobjekte sowie über deren Eigenschaften und Anwendung aufgrund unserer Erfahrungen und nach dem Stand der Technik. Verbindlichkeiten können dadurch nicht abgeleitet werden. Bei erstmaliger Verwendung von QUARZOLITH-Produkten unterstützt Sie auf Wunsch einer unserer Vorführmeister. Unsere Beratung beschränkt sich auf die Anwendung unserer Produkte. Das Einhalten der allgemeinen Regeln der Bautechnik sowie der einschlägigen Verputznormen und Verarbeitungsrichtlinien setzen wir beim Verarbeiten voraus.

**QUALITÄTS-  
ÜBERWACHUNG:**

Die zur Herstellung verwendeten Rohstoffe sowie alle QUARZOLITH-Produkte werden lfd. im eigenen Labor überwacht. Prüfzeugnisse können angefordert werden. Alle Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Änderungen welche dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.