

31106 Mörtel PLM-M

Injektionsmörtel zur Strukturfestigung von Mauerwerk

Beschreibung:

Der Injektionsmörtel PLM-M dient zur Strukturfestigung von Mauerwerk. Der Injektionsmörtel PLM-M ist aus hydraulischem Bindemittel und ausgesuchten inerten Zusatzstoffen. Er ist mit allen Mauerwerkstypen kompatibel.

Der Mörtel hat folgende Eigenschaften: Frei von löslichen Salzen, er hat keine wasserabweisenden oder Durchlässigkeits-verringemde Eigenschaften. Injektionen mit dem Mörtel PLM-M sind besonders leicht auszuführen.

Anwendungsempfehlung:

Der Injektionsmörtel PLM-M ist durch seine besonderen Eigenschaften, für Strukturfestigungen im Mauerwerk geeignet.

Technische Daten:

- Weisses Pulver
- Abbindezeit: 12 - 24 Stunden
- Dichte: 1,4 kg/dm³
- Festigkeit: Rg 46,5 kg/cm²

Gebrauchshinweise:

Bis ca. 70% in Gewicht wird Wasser zugesetzt um die gewünschte Fließfähigkeit zu erhalten. Man mischt sorgfältig bei niedriger Geschwindigkeit für ungefähr 5 Minuten um einen homogenen flüssigen Zustand zu erzeugen. Mit Metallsieb 1 mm sieben. Mit Spritzen von Hand einspritzen oder mechanischen Systemen bei niedrigem Druck. Für eine optimale Anwendung kontinuierliches Einspritzen, um Luftblasen zu verhindern. Für eine optimale Anwendung ist es nötig, die Hohlräume auszublasen oder auszusaugen. Nach Arbeitspausen den Mörtel frisch anrühren. Verbrauch in Abhängigkeit von dem Zustand des Objekts.

Vorsichtsmassnahmen:

Vor Gebrauch Vorversuche machen. Überschuss mit nassem Schwamm abnehmen. Handschuhe und Augenschutz tragen.