

## Putz- und Mauerbinder MC 5 DIN EN 413

**Märker Putz- und Mauerbinder** ist ein Bindemittel, das speziell zur Herstellung von Putz- und Mauermörteln entwickelt wurde. Aus **Märker Putz- und Mauerbinder** und Sand ist ein verarbeitbarer Mörtel ohne zusätzliche Zugabe von chemischen Zusätzen herzustellen. Mit seiner Verwendung lassen sich Mörtel mit hoher Geschmeidigkeit und damit guter Verarbeitbarkeit herstellen. Gleichzeitig verhindert er ein vorzeitiges Ansteifen des Mörtels.

**Eigenschaften:** hohes Haftvermögen am Stein  
hohes Wasserrückhaltevermögen

**Anwendung:** Werkmauermörtel M1, M2,5 und M5 nach DIN EN 998-2  
Baustellenmauermörtel  
Mörtelgruppe I, II, IIa nach DIN V 18580  
Innen- und Außen-, Ober- und Unterputz

Druckfestigkeit nach 28 Tagen mind. 5 MPa; max. 15 MPa

Um die geforderten Eigenschaften zielsicher und wirtschaftlich zu erreichen, ist die optimale Rezeptur rechtzeitig vor Beginn der Baumaßnahme durch eine Erstprüfung festzulegen.

Mit allen Zementen nach DIN EN 197 mischbar, jedoch **nicht** mit Gips oder Gipsprodukten mischbar.

**Verarbeitung:** Um die Leistungsfähigkeit vom Putz- und Mauerbinder auszuschöpfen, sind die anerkannten Regeln der Technik anzuwenden, wie z. B. Schutz vor Austrocknen und Gefrieren.

Saugende Mauersteine und saugender Putzgrund müssen gut vorgehästet werden. Märker Putz- und Mauerbinder muss im Mörtel spätestens 3 Stunden nach dem Anmachen verarbeitet sein.

Bei der Verarbeitung von Märker Putz- und Mauerbinder ist der Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden. Das Tragen von geeigneter Schutzkleidung ist vorgeschrieben.

**Norm:** Putz- und Mauerbinder MC 5 nach DIN EN 413

**Qualitätskontrolle:** werkseigene Produktionskontrolle und Fremdüberwachung durch FIZ GmbH, Düsseldorf.

**Lieferform:** gesackt in 25 kg Säcken, lose in Silozügen, verfügbar in Harburg

**Lagerung:** Märker Putz- und Mauerbinder sollte trocken und vor Feuchtigkeit geschützt gelagert werden.  
Loseware ist 2 Monate nach Lieferdatum und Sackware für 6 Monate ab Herstellungsdatum chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Hinweise zum Umgang mit unseren Produkten entnehmen Sie bitte den aktuellen Sicherheitsdatenblättern gemäß EG-Verordnung 1907/2006. Alle in dieser Druckschrift gegebenen Informationen, Produktbeschreibungen sowie die Wiedergabe technischer Daten etc. erfolgen ohne Gewähr, eine Haftung ist ausgeschlossen. Die in unseren Datenblättern angegebenen Werte sind Durchschnittswerte aus zahlreichen Messungen.

Stand 01/2025