

X Mebonit®

ESTRICHZUSATZMITTEL FÜR ZEMENT- UND CALCIUMSULFAT-ESTRICHE

Mebonit® ist ein flüssiges Zusatzmittel zur Herstellung von Calciumsulfat- und Zementestrichen nach DIN 18560. Mebonit® eignet sich auch zur Herstellung von Calciumsulfat-Fließestrichen.



EIGENSCHAFTEN

- Plastifizierung/Verflüssigung des Estrichmörtels
- Reduzierung des Wasseranspruchs
- Erhöhung der Mörtelrohichte
- Steigerung aller Estrichfestigkeiten

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	flüssig
Dichte	1,0 kg/l
Verpackung	20 kg Kanister
Transport/Lagerung	Getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln halten. Falls Mebonit® einfriert, ist es nach dem Auftauen vor der Wiederverwendung aufzurühren. Lagerfähigkeit mind. 12 Monate.

DOSIERUNG/VERARBEITUNG

Mebonit® wird in konzentrierter Form mit oder nach der Wasserzugabe dosiert. Die Zusatzmenge beträgt 0,3 - 0,5 % (Gewichtsprozent bezogen auf die eingesetzte Bindemittelmenge).

Mischdauer mindestens 2 Minuten nach Zugabe der letzten Gesteinskörnung.

HINWEISE

Wegen der Wasser einsparenden Wirkung von Mebonit® ist unbedingt auf eine Reduzierung des Wasser-Bindemittel-Wertes zu achten. Konventionell hergestellte Calciumsulfat- und Zementestriche sind auf eine »erdfeuchte« Verarbeitungskonsistenz einzustellen.

Calciumsulfat-Fließestriche sind auf eine fließfähige Konsistenz (Fließmaß mittels Haegermann-Trichter 21 - 22 cm) einzustellen.

Mebonit® nicht in Kombination mit anderen Estrichzusatzmitteln einsetzen!

Die Gesteinskörnungen sind entsprechend DIN EN 12620 auszuwählen. Empfohlen wird eine Gesteinskörnung mit Größtkorn 8 mm und einer Kornverteilung nahe der Sieblinie B 8 nach DIN 1045.

Für weitere Hinweise beachten Sie bitte das DIN-Sicherheitsdatenblatt für Mebonit®.

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten je doch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

LANXESS
Energizing Chemistry