

ZUSATZMITTEL FÜR CALCIUMSULFAT- UND ZEMENT- ESTRICHE

Mebonit® pro ist ein flüssiges Zusatzmittel zur Herstellung von Calciumsulfat- und Zementestrichen nach DIN 18560. Empfohlen wird das LANXESS Zusatzmittel auch für die Herstellung von Estrichen in Mixmobilen. Mebonit® pro eignet sich auch zur Herstellung von Calciumsulfat-Fließestrichen.

X Mebonit® pro



UMWELT UND NACHHALTIGKEIT IM HAUSE LANXESS

LANXESS hat Emissionsprüfungen zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten durchführen lassen. Die Prüfergebnisse in Kombination mit Mebonit® pro (für Calciumsulfatestrich mit LANXESS CAB 30 – für Zementestriche mit CEM I 42,5 N) zeigen weitaus weniger flüchtige organische Verbindungen als erlaubt sind. Die Einhaltung der Vorgaben AgBB Schema 2018 sowie der belgischen und den französischen Emissionsverordnungen wurden in Prüfbescheinigungen dokumentiert.

LANXESS
Energizing Chemistry

EIGENSCHAFTEN

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

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	flüssig
Spezifisches Gewicht	1,02 kg/l
Verpackung	Kanister, 20 kg IBC, 1.000 kg (auf Anfrage)
Transport/Lagerung	Getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln halten. Trocken und frostfrei lagern. Lagerfähigkeit mind. 12 Monate.

DOSIERUNG / VERARBEITUNG

Mebonit® pro wird in konzentrierter Form mit der Wasserzugabe dosiert.

Dosierempfehlungen:

konventioneller Calciumsulfat- und Zementestrich

0,4 % (Gewichtsprozent bezogen auf den LANXESS Calciumsulfatbinder CAB 30 bzw. auf den Zement)

Calciumsulfat-Fließestrich

0,4 % (Gewichtsprozent bezogen auf den LANXESS Calciumsulfatbinder CAB 30)

HINWEISE

Wegen der Wasser einsparenden Wirkung von Mebonit® pro ist unbedingt auf eine Reduzierung des Wasser-Bindemittelwertes 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® pro 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 Sicherheitsdatenblatt sowie die Prüfbescheinigungen für Mebonit® pro und informieren Sie sich im Internet unter www.anhydrit.de.

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch 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.