

TROCKNUNGSBESCHLEUNIGER FÜR ZEMENTESTRICHE

Meborapid® pro ist ein pulverförmiges Zusatzmittel zur Beschleunigung des Austrocknungsverhaltens von konventionellen Zementestrichen. Meborapid® pro ist ganz besonders zur Herstellung von Heizestrichen geeignet!

X Meborapid® pro



UMWELT UND NACHHALTIGKEIT IM HAUSE LANXESS

LANXESS hat Emissionsprüfungen zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten durchführen lassen. Die Prüfergebnisse in Kombination mit Meborapid® pro (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
Energy Chemistry

EIGENSCHAFTEN

- Verkürzung der Austrocknungszeit der Estriche
Mit Meborapid® pro kann die Zeit bis zur Belegreife um bis zu 50 % reduziert werden
- Reduzierung des Wasseranspruchs
- Steigerung der Estrichfestigkeiten
(Druck-, Biegezug- und Oberflächenfestigkeit)
- Für Industrieestriche empfohlen
- Für Heizestriche besonders geeignet
- Für alle Bodenbeläge geeignet
- Meborapid® pro gefriert nicht und ist zur Herstellung von Trockenmörtel geeignet

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Pulver
Schüttgewicht	1,0 kg/l
Verpackung	Papiersäcke, 25 kg
Transport/Lagerung	Getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln halten. Trocken lagern. Lagerfähigkeit mind. 12 Monate.

DOSIERUNG / VERARBEITUNG

Meborapid® pro wird mit 1,0 bis 1,2 % (Gewichtsprozent bezogen auf Zement CEM I 42,5) direkt in die Estrichmischpumpe dosiert. Meborapid® pro nicht in das Standfass mit Zugabewasser dosieren!

Mischung aus 50 kg Zement CEM I 42,5

	%	1,0	1,2
Zugabemenge in	g	500	600
	cm ³	500	600

Die Zugabe von Meborapid® pro erfolgt direkt in den Mischer nach Vorlegen der Hälfte der Gesteinskörnung. Nach Zugabe der anderen Hälfte der Gesteinskörnung mindestens weitere 2 Minuten mischen!

HINWEISE

Wegen der Wasser einsparenden Wirkung von Meborapid® pro ist unbedingt auf eine Reduzierung des Wasser-Bindemittel-Wertes zu achten. Der Estrichmörtel ist auf eine erdfeuchte Verarbeitungskonsistenz einzustellen. Meborapid® pro nicht in Kombination mit anderen Estrichzusatzmitteln einsetzen!

Die Belegreife der Estriche wird im Rahmen der handwerksüblichen CM-Messung (Calciumcarbid-Methode) durch den Oberbodenleger ermittelt. Die Durchführung der Prüfung erfolgt gleichermaßen wie bei Estrichen ohne Zusatz von Meborapid® pro. Abzüge vom Messwert der durchgeführten CM-Messungen dürfen grundsätzlich nicht vorgenommen werden. Auf unserer Internetseite www.anhydrit.de finden Sie ein Video, das eine CM-Feuchtigkeitsmessung zeigt.

Für die Belegreife vor der Bodenbelagsverlegung für übliche Zementestriche gelten nach DIN 18560-1 folgende CM-Grenzwerte:

Zementestrich (unbeheizt)	2,0 CM-%
Zementestrich (beheizt)	1,8 CM-%

Zur Estrichherstellung sind Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620 mit Größtkorn 8 mm (Sieblinie B 8 nach DIN 1045) einzusetzen. Alle Dosierangaben und technischen Aussagen beziehen sich auf die Verwendung von Zement CEM I 42,5. Meborapid® pro nicht in Kombination mit anderen Estrichzusatzmitteln einsetzen!

Für weitere Hinweise beachten Sie bitte den Flyer Estrich Wissen für Meborapid® pro und das Sicherheitsdatenblatt sowie die Prüfbescheinigung für Meborapid® 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.