

ZUSATZMITTEL ZUR VERBESSERUNG DER ESTRICHMÖRTELEIGENSCHAFTEN FÜR CALCIUMSULFAT- UND ZEMENTESTRICHE

Anhydur® pro ist ein pulverförmiges Zusatzmittel für konventionelle Calciumsulfat- und Zementestriche nach DIN 18560. Anhydur® pro ist besonders zur Herstellung von Heizestrichen geeignet!

X Anhydur® pro



UMWELT UND NACHHALTIGKEIT IM HAUSE LANXESS

LANXESS hat Emissionsprüfungen zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten durchführen lassen. Die Prüfergebnisse für den LANXESS Calciumsulfatbinder CAB 30 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

- Reduzierung des Wasseranspruchs des Estrichmörtels
- Verbesserung der Verarbeitbarkeit des Estrichmörtels
- Erhöhung der Biegezug- und Druckfestigkeit
- Verkürzung der Austrocknungszeit
- Anhydur® pro gefriert nicht und ist zur Herstellung von Trockenmörtel geeignet

TECHNISCHE DATEN

Lieferform	Pulver
Schüttgewicht	0,9 kg/l
Verpackung	Papiersäcke, 25 kg
Transport/Lagerung	Getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln halten. Trocken lagern. Lagerfähigkeit mind. 12 Monate.

DOSIERUNG/VERARBEITUNG

Dosierempfehlungen:

Calciumsulfatestrich (CA)

Die Anhydur® pro Dosierung beträgt 0,4 % (Gewichtsprozent bezogen auf LANXESS Calciumsulfatbinder CAB 30).

Zementstrich (CT)

Die Anhydur® pro Dosierung beträgt 0,6 % (Gewichtsprozent bezogen auf Zement). Anhydur® pro nicht in des Standfass mit Zugabewasser dosieren!

Die Zugabe von Anhydur® pro erfolgt direkt in den Mischer nach Vorlegen der Hälfte der Gesteinskörnung. Mischdauer mindestens 2 Minuten nach der Zugabe der letzten Gesteinskörnung.

HINWEISE

Wegen der Wasser einsparenden Wirkung von Anhydur® pro ist unbedingt auf eine Reduzierung des Wasser- Binde-mittel-Wertes zu achten. Der Estrichmörtel ist auf eine erdfeuchte Verarbeitungskonsistenz einzustellen. Anhydur® 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 für Anhydur® 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.