

# PRODUKTDATENBLATT



Sack à 25 kg

## Produktvorteile

- Oberflächenfestigkeit je nach Dosierung
- Spannungsarm, daher grosse Flächen fugenfrei (je nach Belag)
- Auch für Parkettverklebung sehr gut geeignet

## Anhydrit CAB-30

### Calciumsulfat-Binder für konventionell eingebaute Estriche

#### Anwendungsbereich

Als Estrich auf Trennlage, Dämmung und Bodenheizung einsetzbar, sowohl im Wohnungs-, Gewerbe- als auch im leichten Industriebau.

#### Produkteigenschaften

Der Estrich eignet sich für die Aufnahme sämtlicher, marktüblichen Beläge.

Der Estrichmörtel wird aus folgenden Komponenten gemischt:

- Calciumsulfatbinder CAB-30
- Festigkeitssteigernde Zusatzmittel, z. B. Anhydur® pro oder Mebofix® pro zusätzlich zur schnelleren Austrocknung
- Zuschlag (Sand und Splitt)
- Wasser

#### Wissenswertes vor Applikation

Vor Verarbeitung erforderlichen Materialbedarf schätzen. Im Zweifelsfall bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten bitte Beratung anfordern.

#### Verbrauch/Ergiebigkeit

CA-C20-F4 ca.	350 kg/m <sup>3</sup>
CA-C30-F5 ca.	415 kg/m <sup>3</sup>

## Verarbeitung

Der Mörtel wird erdfeucht bis leicht plastisch auf die Verlegefläche gefördert, abgezogen und geglättet. Es ist auf gute Verdichtung zu achten. Die Einbaudicken und die Festigkeiten sind in der Norm SIA 251:2008 geregelt.

## Zusatzmittel

Um einen qualitativ einwandfreien Mörtel zu erhalten, ist neben dem Bindemittel CAB-30 und den Zusatzmitteln **Anhydur® pro** oder **Mebofix® pro** ein geeigneter Zuschlagstoff in Form eines Sandes mit einer Sieblinie 0 - 8 mm einzusetzen.

## Mischung

Mischungsverhältnis (Binder : Zuschlag), je nach Festigkeitsklasse 1 : 3 bis 1 : 5 nach Gewichtsteilen.

## Belegreife

Maximale Restfeuchtigkeit: Beheizt und unbeheizt  $\leq 0.5$  CM-%

## Lagerungsvorschriften

Trocken, vor Feuchtigkeit geschützt in Originalgebinden lagern.

## Min. Lagerstabilität

12 months

## Besondere Hinweise

- Die Verbrauchsangaben verstehen sich als Richtwerte bei fachgerechtem Einbau.
- Die technischen Daten beziehen sich auf 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinden Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

T: +41 56 463 68 68, KBS AG, Industriestrasse 16, CH-5106 Veltheim AG

