

Produktdatenblatt

BCK 12 - 4 bis 28 Tage Beschleuniger

BCK 12 Estriche sind schwind- und spannungsarme Hochleistungsestriche auf Zementbasis (CEM I und CEM II nach DIN EN 197), die eine Belegereife bereits nach 4 - 28 Tagen ermöglichen und der Güteklasse CT-C30-F5 entsprechen.
BCK 12 eignet sich für den Außen- und Innenbereich und auf Fußbodenheizungen.

Produktbeschreibung:

BCK 12 ist eine beige (schwach orange), leicht fließfähige Flüssigkeit.
BCK 12 ist ein Zusatzmittel, welches das Abbinden und Erhärten von Zementestrich beschleunigt.

Produkteigenschaften:

- leichte Verarbeitung
- Verkürzung der Erstarrungszeit und frühere Belastbarkeit von Zementestrichen und Steigerung der Frühfestigkeit
- begehbar nach 18 - 20 Stunden
- belastbar nach 40 - 48 Stunden
- Beginn des Funktionsheizens (Aufheizprotokoll) bereits nach 18 Stunden
- Fenster können nach 18-20 Stunden gekippt werden, wodurch Schimmelbildung und Wasserbildung an Fenstern und anderen Bauteilen vermieden wird.
- gegen Tauwasser unempfindlich (hydrophobierend)
- keine Rückfeuchtung

Transport und Lagerung:

- BCK 12 wird in 11 Liter Kanistern geliefert.
- Es ist kein gefährliches Transportgut (siehe Sicherheitsdatenblatt)
- Bei trockener Lagerung über +5 °C mindestens 12 Monate haltbar.

Verarbeitung :

Belegereife	Dosierung	Zement je Mischung
4 - 7 Tage	250 ml	50 kg
8 - 11 Tage	200 ml	50 kg
12 - 14 Tage	150 ml	50 kg
15 - 21 Tage	120 ml	50 kg
22 - 28 Tage	90 ml	50 kg

ZE - Dicke	Dosierung	Zement je Mischung
VORSICHT !!!!	Größtkorn max. 4 mm	
15 mm im Verbund	350 ml	50 kg
25 mm auf Trennlage	350 ml	50 kg
35 mm auf Dämmung	350 ml	50 kg
55 mm auf FB-Heizung	350 ml	50 kg

Da BCK 12 kristallines Wasser bindet, das nicht mehr freigegeben wird, können ALLE Bodenbeläge bei einer Restfeuchte von 3,8% verlegt werden.

Stand 02.05.2016

Alle vorherigen Datenblätter sind ungültig

Die Angaben in diesem Datenblatt basieren auf unseren neuesten Kenntnissen und Erfahrungen. Der Verleger wird nicht davon befreit, unsere Angaben auf die eigene Verwendbarkeit zu überprüfen. Dies gilt auch für Anwendungen und Verfahren, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich angegeben sind. Da Anwendung und Verarbeitung jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, ist der Inhalt des technischen Merkblattes ohne Rechtsverbindlichkeit. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewichte o.ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.