



Trockenbeton C25/30

Stand 03/2011

Anwendung	Zusammensetzung	
Der Trockenbeton C25/30 wurde entwickelt für Bauwerke ohne Bewehrung mit geringen Anforderungen an die Expositionsclassen. Er eignet sich sowohl für kleine als auch große Betonierabschnitte im Außen- oder Innenbereich.	<ul style="list-style-type: none"> • Zemente (EN 197-1) • Gesteinskörnung (EN 12620) <p>Das Bindemittel ist chromatarm gemäß EG-Verordnung 1907/2006 (REACH).</p>	
Kennwerte Trockenbaustoff		
Schüttdichte	ca.	1,8 [t/m ³]
Feststoffbedarf	ca.	2,18 [t/m ³]
Wasser/Feststoffwert	ca.	1:11
Sieblinie (DIN 1045-2)		A/B 8
Lieferung	lose als Siloware	
Lagerung	witterungsgeschützt und trocken	
Haltbarkeit	3 Monate	
Verarbeitung (W/Z 0,5)		
Frischbetondichte	ca.	2,40 [t/m ³]
Verarbeitungszeit	ca.	0,5-1 [h]
Druckfestigkeiten Zylinder (DIN EN 12390)		
7d	ca.	40 [N/mm ²]
28 d	ca.	50 [N/mm ²]

TROCKENBETON

Die vorstehenden Daten beziehen sich auf Versuche unter Laborbedingungen mit den üblichen messtechnischen Toleranzen. Diese – wie auch Aufzeichnungen über sonstige „Eignungsversuche“ – dienen dazu, Erkenntnisse über die grundsätzliche Eignung unseres Produktes in Bezug auf den Einsatzzweck zu gewinnen. Die Angaben sind nicht – auch nicht im Fall einer projektbezogenen Untersuchung – als Eigenschaftszusicherung mit der Folge zu verstehen, dass wir für Schäden infolge Fehlens von Merkmalen und/oder Eigenschaften verantwortlich gemacht werden können. Unsere Erkenntnisse entbinden den Auftraggeber deshalb nicht von eigenen orientierenden Versuchen und eigenverantwortlichen Entscheidungen.

Deutschland (Germany):

GEOSYSTEMS Spezialbaustoffe GmbH
Sinning 1
D-83101 Rohrdorf
Tel: +49 8032/182-112
Fax: +49 8032/182-33112
Email: info@rohrdorfer.eu

Österreich (Austria):

GEOSYSTEMS Spezialbaustoffe GmbH
Hatschekstr. 25
A-4810 Gmunden
Tel: +43 7612/788-301
Fax: +43 7612/788-401
Email: info@rohrdorfer.eu