



TECHNISCHE INFORMATION

www.wico.de

TB08

TROCKENBETON



Festigkeitsklasse	C30/35 nach EN 206-1		Zusammensetzung	Trockenmischung bestehend aus Zement, klassierte Sande und Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften.
Expositionsklassen	XC3/XF1/XA1/XD1/XM1 nach DIN 1045-2			
Konsistenz	F3		Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> · für vielfältige Betonarbeiten · einfache Verarbeitung · hochwertige und gleichbleibende Qualität
Körnung	0 bis 8,0 mm			
Ergiebigkeit	ca. 540 l/to		Anwendung	<p>Der WICO Trockenbeton TB08 ist geeignet für alle Betonarbeiten am Bau. Ideal im Hochbau für Fundamente, Sauberkeitsschichten, Stürze, Stützen und Pfeiler.</p> <p>Zum Ausgießen von Aussparungen in bewehrtem Beton sowie für Treppenaufgänge, Drempe bis hin zum Betonieren von größeren Flächen.</p> <p>Besonders geeignet zum Einbetonieren von Rand- und Bordsteinen, für Fundamentarbeiten (Gratenmauern, Palisaden, Pfosten, U- und L-Steinen), zum Setzen von Treppen, Stufen- und Gehwegplatten bis hin zum Verlegen von Beton und Natursteinpflaster.</p>
Druckfestigkeit	≥ 35,0 N/mm ²			
Lieferform	Sack	Silo		
	-	√		
			Verarbeitung	<p>Mischen von Hand, Mörtel-, Zwangs- oder Durchlaufmischer. Wico Trockenbeton TB08 innerhalb von einer Stunde verarbeiten. Beim Anmischen von Hand ist darauf zu achten, dass der TB08 weder überwässert noch übermischt wird. Durch ein gutes Verdichten wird eine weitere Qualitätsverbesserung erreicht.</p> <p>Betonflächen sind vor zu schneller Austrocknung (z.B. direkte Sonneneinstrahlung) und Frost zu schützen. Bei hohen Temperaturen muss der Beton feucht gehalten werden (benetzen mit Wasser). Nachbehandlung gemäß DIN 1045-2 und EN 206-1.</p> <p>Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur darf während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase nicht unter +5°C sinken oder 30°C ansteigen. Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen.</p>



TECHNISCHE INFORMATION

www.wico.de

TB08

TROCKENBETON

Untergrund

Der Untergrund muss frostfrei sein und ist auf Festigkeit, Ebenflächigkeit und Feuchtigkeitsgehalt zu prüfen.

Besondere Hinweise

Schalung und ähnliches dürfen erst entfernt werden, wenn der Beton eine ausreichende Festigkeit erreicht hat. Beim Ausschalen sind Erschütterungen zu vermeiden. Um Entmischungen des Trockenbetons zu vermeiden dürfen Silos nicht vollständig leer gearbeitet werden.

Für die Verarbeitung von Bauprodukten sind die einschlägigen europäischen Normen sowie die nationalen Ergänzungen zu beachten. Für die Verwendung von WICO TB08 sind insbesondere die DIN 1045-2 und EN 206-1.

Sicherheitshinweise

Enthält Zement. Xi reizend. Haut und Augen schützen. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.