



Creteo®Gala CC 695

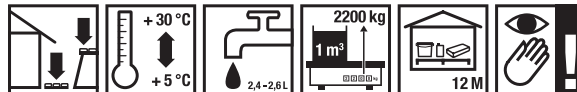
Ruck-Zuck Beton

Rechtliche und technische Hinweise: Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Anwendungsbereiche: Eignet sich hervorragend zum schnellen Einbetonieren (ohne Mischvorgang) von Zaunpfosten, Torpfählen, Masten, Wäschespinnen, Sport- und Spielgeräten (z.B. Schaukeln), Straßen- und Gartenbeleuchtungen, Briefkastensäulen, Hinweis- und Verkehrsschilder, Steher, sowie zur Herstellung kleinerer Fundamente bzw. für Betonierarbeiten ohne statische Anforderungen. Dem Produkt auf der Baustelle keine Gesteinskörnungen oder Zusätze beimengen.

- Eigenschaften:**
- Hydraulisch abbindend
 - Betonieren ohne mischen
 - Keine Stromversorgung erforderlich
 - Kein vorzeitiges Abbinden des vorgemischten Betons
 - Frostsicher und widerstandsfähig gegen mechanische Einwirkung
 - Leicht belastbar nach ca. 3 h (bei Temperatur > +20 °C)

Verarbeitung:



Technische Daten:		
SAP-Art. Nr.:	2000152495	2000583276
ERGO	45302	
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1.000 kg/EH
Körnung	0 - 8 mm	
Literergiebigkeit	ca. 12,5 l/EH	ca. 500 l/EH
Verbrauch	ca. 2.000 kg/m³	
Wasserbedarfsmenge	ca. 2,5 l/EH	ca. 100 l/EH
Schichtdicke	≤ 20 cm	
Schichtdicke Bemerkungen	pro Lage	
Verarbeitungszeit	ca. 20 min	
Frischmörtelrohddichte	ca. 2.200 kg/m³	
Schüttdichte	ca. 1.650 kg/m³	
Druckfestigkeit (1 d)	≥ 5 MPa	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 20 MPa	
Expositionsklassen	XF3	
Prüfzertifikate	Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalt. Die werkseigene Produktionskontrolle wird in unseren Produktionsstätten im Labor durchgeführt und garantiert eine gleichmäßige Zusammensetzung.	
Brandverhalten	A1	
Wasser-Feststoffgehalt W/F	0,1	

- Materialbasis:**
- Spezialzement
 - Sieblinienoptimierte Gesteinskörnung
 - Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften



Creteo®Gala CC 695

Ruck-Zuck Beton

Verarbeitungsbedingungen:	Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Luft- u. Umgebungstemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Bei Untergrund-, Material- und Lufttemperaturen über +30 °C verkürzt sich die Verarbeitungszeit. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.
Untergrund:	Untergrund muss tragfähig und frostsicher sein. Beim Einfüllen des Trockenbetons darf in der Grube kein Wasser stehen.
Untergrund-Vorbehandlung:	Produkt nur in tragfähigem, frostsicheren Erdreich einsetzen. Beim Einfüllen des Trockenbetons darf in der Grube kein Wasser stehen.
Verarbeitung:	Produkt direkt trocken mit einer max. Schichtdicke von 20 cm ins Erdreich geben. Den einzubetonierenden Bauteil fixieren und den Beton mit der erforderlichen Wassermenge langsam befeuchten (Empfehlung: Giesskanne oder Schlauch mit Brausekopfaufsatz verwenden). Bei größeren Schichtdicken müssen weitere Lagen in gleicher Weise eingebracht und verarbeitet werden bis das Bodenloch auf die gewünschte Höhe gefüllt ist.
Hinweise:	Material kann auch mit handelsüblichen Freifallmischer, Durchlaufmischer oder mit Quirl mit der vorgegebenen Wassermenge gemischt werden und der Frischbeton kann für übliche Betonierarbeiten verwendet werden wo die Festigkeitsklasse C 16/20 ausreicht.
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
Verarbeitungshinweis:	Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen.
Lagerung:	Trocken, auf Holzrosten lagern. 12 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum (siehe Gebindeaufdruck) gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei 20°C, 65% rel. Luftfeuchte.

Länderspezifische Angaben	Die länderspezifischen Daten und Angaben in diesem technischen Merkblatt sind jeweils nur für das angeführte Land gültig.
	Länderspezifische Daten (AT)
Maschinentchnik	keine Maschinentchnik erforderlich

Allgemeine Hinweise: Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.
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.
Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.
Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.