



# Creteo® Gala CC 695

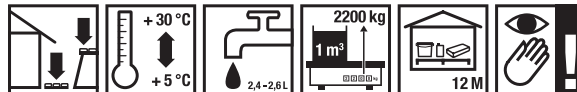
## Ruck-Zuck Beton

**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
NAV-Art. Nr.:	145302
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	54 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Körnung	0 - 8 mm
Ergiebigkeit	ca. 14 l/EH
Wasserbedarfsmenge	ca. 2,5 l/EH
Schichtdicke	≤ 20 cm
Schichtdicke Bemerkungen	pro Lage
Verarbeitungszeit	ca. 20 min
Frischmörtelrohddichte	ca. 2.200 kg/m <sup>3</sup>
Schüttdichte	ca. 1.650 kg/m <sup>3</sup>
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

<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	<p>Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Luft- u. Umgebungstemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen.</p> <p>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.</p>
<b>Untergrund:</b>	<p>Untergrund muss tragfähig und frostsicher sein.</p> <p>Beim Einfüllen des Trockenbetons darf in der Grube kein Wasser stehen.</p>
<b>Untergrund-Vorbehandlung:</b>	<p>Produkt nur in tragfähigem, frostsicheren Erdreich einsetzen.</p> <p>Beim Einfüllen des Trockenbetons darf in der Grube kein Wasser stehen.</p>
<b>Verarbeitung:</b>	<p>Produkt direkt trocken mit einer max. Schichtdicke von 20 cm ins Erdreich geben.</p> <p>Den einzubetonierenden Bauteil fixieren und den Beton mit der erforderlichen Wassermenge langsam befeuchten (Empfehlung: Giesskanne oder Schlauch mit Brausekopfaufsatz verwenden).</p> <p>Bei größeren Schichtdicken müssen weitere Lagen in gleicher Weise eingebracht und verarbeitet werden bis das Bodenloch auf die gewünschte Höhe gefüllt ist.</p>
<b>Hinweise:</b>	<p>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.</p>
<b>Gefahrenhinweise:</b>	<p>Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.</p>
<b>Verarbeitungshinweis:</b>	<p>Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen.</p>
<b>Lagerung:</b>	<p>Trocken, auf Holzrosten lagern.</p> <p>Mindestens 12 Monate lagerfähig. Gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.</p>