



# Creteo® Gala CC 646

## Natursteinfugenmörtel FTB

**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:** Zum Verfugen von Natur- und Bruchsteinmauerwerk im Trockenspritzverfahren. Dadurch können große Fugenbreiten und -tiefen ohne Absetzen des Fugenmaterials in einem Arbeitsgang verfugt werden. Die Mindestfugenbreite soll 10 mm nicht unterschreiten. Dem Produkt auf der Baustelle keine Gesteinskörnungen oder Zusätze beimengen.

- Eigenschaften:**
- Hydraulisch abbindend
  - Geringe Ausblühneigung
  - Geringer Rückprall
  - Frost- und tausalzbeständig
  - Hohe Dichtigkeit
  - Hohe Witterungsbeständigkeit
  - Gute Haftung

**Verarbeitung:**



Technische Daten:		
<b>SAP-Art. Nr.:</b>	<b>2000148439</b>	<b>2000148436</b>
INFO	Angabe der Ergiebigkeit ohne Rückprall.	
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1.000 kg/EH
Körnung	0 - 4 mm	
Literergiebigkeit	ca. 12 l/EH	ca. 480 l/EH
Verbrauch	ca. 2.080 kg/m <sup>3</sup>	
Wasserbedarfsmenge	ca. 2 l/EH	ca. 80 l/EH
Frischmörtelrohddichte	ca. 2.250 kg/m <sup>3</sup>	
Schüttdichte	1.750 kg/m <sup>3</sup>	
Druckfestigkeit (3 d)	≥ 20 MPa	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 45 MPa	
Expositionsklassen	XF4	
Festigkeitsklasse (ÖNORM B 4710)	C35/45	
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	0,08	

- Materialbasis:**
- Zement
  - Klassierte Gesteinskörnungen
  - Zusätze zur Verbesserung der Haftungs- und Verarbeitungseigenschaften



# Creteo® Gala CC 646

## Natursteinfugenmörtel FTB

<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	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, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.
<b>Untergrund:</b>	Die zu verfüllenden Fugen müssen staubfrei, frei von losen, lockeren Teilen sowie von Verunreinigungen (Schmutz, Moose, etc.) sein. Die Fugen sind vor der Verfüllung mit einem Luft-, Wasserstrahl oder Hochdruckreiniger gut zu reinigen und vorzunässen.
<b>Verarbeitung:</b>	Das Produkt kann mit herkömmlichen Trockenspritzmaschinen verarbeitet werden. Ein homogenes Spritzbild, geringer Rückprall und eine optimale Betonqualität wird durch eine abgestimmte Maschinenteknik (Fördermenge, Luftmenge, Luftdruck, Schlauchdurchmesser, Förderweite, usw.) und gleichmässige Kreisbewegungen der Spritzdüse bei geeigneten Abstand und Winkel zur Wand erreicht. Die Verfüllungsarbeiten sollten mit einem Schlauchdurchmesser von max. 38 mm durchgeführt werden. Die Fugen können aufgrund der längeren Offenzeit des Produktes gut nachbearbeitet werden. Nach der Verfüllung wird die Steinoberfläche mit einem Hochdruckreiniger gereinigt.
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
<b>Verarbeitungshinweis:</b>	Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen.
<b>Lagerung:</b>	Trocken, auf Holzrosten lagern. 12 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum (siehe Gebindeaufdruck) gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei 20°C, 65% rel. Luftfeuchte.

<b>Länderspezifische Angaben</b>	Die länderspezifischen Daten und Angaben in diesem technischen Merkblatt sind jeweils nur für das angeführte Land gültig.
	<b>Länderspezifische Daten (AT)</b>
<b>Maschinenteknik</b>	Rotormaschinen, Clever SBS Typ SFE 7 mit Drucksilo (siehe Broschüre „RÖFIX Maschinenteknik für Creteo®Produkte AT)

**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.