



# Creteo®Gala CC 647

Fugenmörtel Flex - grau

**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:** Wasserabweisende, flexible Fuge zum Verfugen von Bodenbelägen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeugplatten, sowie von Natursteinplatten im Außenbereich für Fugenbreiten 2–15 mm. Druckfestigkeit  $\geq 20$  MPa  
Dem Produkt auf der Baustelle keine Gesteinskörnungen oder Zusätze beimengen.

- Eigenschaften:**
- Schlämmfähig
  - Hydraulisch abbindend
  - Gute Haftung
  - Frost- und tausalzbeständig
  - Wasserunlöslich
  - Hohe Öl- Lösemittel- und Säurebeständigkeit bei  $\text{pH} > 3$
  - Formstabil, UV- und alterungsbeständig
  - Mit Selbstreinigungseffekt ausgestattet
  - Hohe Abriebfestigkeit
  - Temperaturbeständig von  $-30\text{ °C}$  bis  $+80\text{ °C}$

**Verarbeitung:**



Technische Daten:	
SAP-Art. Nr.:	2000690674
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	64 EH/Pal.
Menge pro Einheit	5 kg/EH
Farbe	Grau
Körnung	0 - 0,09 mm
Literergiebigkeit	ca. 3,7 l/EH
Verbrauch	ca. 1.380 kg/m <sup>3</sup>
Wasserbedarfsmenge	ca. 1,5 l/EH
Frischmörtelrohddichte	ca. 1.800 kg/m <sup>3</sup>
pH-Wert	ca. 7,4
Druckfestigkeit	$\geq 20$ MPa
Biegezugfestigkeit	$\geq 6$ MPa
Haftzugfestigkeit	$\geq 1$ MPa
Topfzeit	ca. 3 h
Fugenbreite	2 - 15 mm
Prüfzertifikate	Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalt. Die werkseigene Produktionskontrolle wird in unseren Produktionsstätten im Labor durchgeführt und garantiert eine gleichmäßige Zusammensetzung.
Wasser-Feststoffgehalt W/F	0,3

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



## Creteo® Gala CC 647

Fugenmörtel Flex - grau

<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken sowie 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 Fugen müssen trocken sowie frei von Kleber und Mörtelresten sein. Saugende Untergründe und Bodenbeläge vor dem Verfugen gleichmäßig anfeuchten.
<b>Zubereitung:</b>	Produkt mit Quirl mit der vorgegebenen Wassermenge mischen bis eine homogene, geschmeidige und knollenfreie Masse entsteht. Frischmörtel innerhalb 1 Stunde verarbeiten
<b>Verarbeitung:</b>	Mit einer Gummispachtel/-Wischer oder einem Fugenbrett diagonal zur Fuge bündig einbringen. Nach Ansteifen des Fugenmörtels mit Schwamm oder Schwamm Brett den Bodenbelag reinigen. Verbleibender Mörtelschleier mit einem sauberen, feuchten Schwamm entfernen - falls erforderlich wiederholen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verfugen.
<b>Hinweise:</b>	Bewegungsfugen aus dem Untergrund sind in der Verlegefläche zu übernehmen. Dehnfugen sind aufgrund der thermischen Beanspruchung der Verlegefläche projektbezogen zu planen.
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
<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>
Maschinentechnik	Handquirl (siehe Broschüre „RÖFIX Maschinentechnik für Creteo®Produkte AT)
INFO	Österreichischer Fliesenverband: Merkblatt 5/2018

**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.