



# Creteo® Special CC 430 Betoncino

## Reparaturmörtel grob

### 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:

Reparaturmörtel für großflächige Verstärkung schadhafter Untergründe aus Beton oder Steinmauerwerk für innen und außen. Die Oberfläche ist nach mindestens 6 Wochen aber maximal 3 Monaten zu beschichten. Empfohlener Putzaufbau z.B. RÖFIX 510 mit einer Gewebespachtelung mit RÖFIX Renoplus® und RÖFIX P50 Gewebe. Creteo® Special CC 430 Betoncino wird im Verbund mit einem Baustahlgitter zur Verfestigung des Mauerwerks angewendet. Betoncino darf nicht als Grundputz angewendet werden!  
Nur in Italien erhältlich.  
Nicht geeignet für hochporosiertes Mauerwerk.  
Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.

### Eigenschaften:

- Frostbeständig
- Wasserbeständig

### Verarbeitung:



### Technische Daten:

SAP-Art. Nr.:	2000569796	2000634089
ERGO	43858	43857
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	54 EH/Pal. (IT)	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1.000 kg/EH
Körnung	0 - 3 mm	
Literergiebigkeit	ca. 16 l/EH	ca. 580 l/t
Verbrauch	ca. 17,5 kg/m <sup>2</sup> /cm	
Ergiebigkeit	ca. 16 l/EH	ca. 580 l/t
Wasserbedarfsmenge	ca. 4,2 l/EH	ca. 160 l/EH
Schichtdicke	20 - 120 mm	
Frischmörtelrohddichte (EN 1015-6)	ca. 2.050 kg/m <sup>3</sup>	
Schüttdichte (B3345)	ca. 1.600 kg/m <sup>3</sup>	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	1,11 W/mK (Tabellenwert) für P = 50 %	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	1,21 W/mK (Tabellenwert) für P = 90 %	
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 30 MPa	
Biegezugfestigkeit	≤ 5,5 MPa	
Haftzugfestigkeit	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>	
E-Modul	ca. 25 GPa	
MG (EN 998-2)	M30	
MG (EN 998-1)	CS IV	
Prüfzertifikate	Konform nach EN 998-1 und EN 998-2	
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.	



# Creteo® Special CC 430 Betoncino

Reparaturmörtel grob

Technische Daten:		
SAP-Art. Nr.:	2000569796	2000634089
Brandverhalten	A1	
Gewicht	25 kg	

<b>Materialbasis:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zement</li><li>• Klassierte Sande</li></ul>
<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	<p>Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.</p> <p>Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.</p>
<b>Untergrund:</b>	<p>Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein.</p> <p>Der Untergrund ist zeitgerecht und bis zur Sättigung vorzunässen.</p>
<b>Untergrund-Vorbehandlung:</b>	<p>Beim Aufbringen des Reparaturmörtels darf kein stehender Wasserfilm vorhanden sein.</p>
<b>Zubereitung:</b>	<p>RÖFIX Reparaturmörtel mit der vorgegebenen Wassermenge im Zwangsmischer zu einer homogenen Mörtelmasse ca. 2 Minuten mischen.</p> <p>Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen.</p>
<b>Verarbeitung:</b>	<p>Auf dem entsprechend vorbereiteten Untergrund können Creteo® Special Produkte mit geeigneten Spritzmaschinen im Nassspritzverfahren mit vorgegebener Wassermenge verarbeitet werden. Die Oberfläche kann innerhalb der Verarbeitungszeit abgezogen und verrieben werden. Fehlstellen werden zuerst reprofiliert und anschließend wird die gewünschte Schichtstärke aufgetragen. Fugen aus dem Untergrund müssen unbedingt übernommen und ausgebildet werden. Eine ausreichende Kompressorleistung von mind. 400 lt/min wird empfohlen. Auf eine komplette Ummantelung der Armierung sowie auf die Vermeidung von Hohlräumen unterhalb der Armierung ist zu achten.</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>Eine ausreichende Nachbehandlung lt. RÖFIX Richtlinie ist erforderlich.</p>
<b>Lagerung:</b>	<p>Trocken, auf Holzrosten lagern.</p> <p>6 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum (siehe Gebindeaufdruck) gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.</p>
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.</p> <p>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.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.</p>