



# Creteo®Repair CC 179

## Verdunstungsschutz

**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:** Creteo®Repair CC 179 Verdunstungsschutz mit erhöhtem Wirkstoffgehalt ist eine hochwirksame lösemittelfreie Wachsemulsion und kann im Betonbau auf den jungen Beton zur Nachbehandlung in folgenden Bereichen eingesetzt werden:  
Beton für Verkehrsflächen (Straßen, Abstellflächen), nicht befahrbare Bauteile, Estrich, Halbstarre Deckschichten, horizontale und vertikale Betonoberflächen ohne spätere Oberflächenschutzsystem, bei hohen Temperaturen, starker Sonneneinstrahlung, Windbewegung sowie bei niedriger Luftfeuchte.

- Eigenschaften:**
- Sperrkoeffizient SM = 96 %
  - Gebrauchsfertig und extrem hoher Verdunstungsschutz
  - Schutz gegen Austrocknung
  - Verringert die Rissbildung
  - Verbesserung der Festigkeitseigenschaften in der oberflächennahen Schicht
  - Kein Abfließen auf geneigten Flächen
  - Spätere Verwitterung des Schutzfilms in Abhängigkeit von Wetterverhältnissen und mechanischen Beanspruchung
  - Anwendung auch für schwer belüftbare Objekte
  - Entspricht der RVS 11.06.42

**Verarbeitung:**



Technische Daten:	
SAP-Art. Nr.:	2000565903
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	60 EH/Pal.
Menge pro Einheit	10 I/EH
Literergiebigkeit	ca. 0,35 l/m <sup>2</sup>
Verbrauch	150 g/m <sup>2</sup>
Ergiebigkeit	ca. 0,35 l/m <sup>2</sup>
Überwachung	Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalt.

**Materialbasis:** • Paraffinwachs

**Verarbeitungsbedingungen:** Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +1 °C sinken.  
Beim Eintritt der Mattfeuchte der Betonoberfläche den Verdunstungsschutz gleichmäßig und deckend aufsprühen. Je früher der Auftrag auf mattfeuchte bzw. entschaltete Oberflächen erfolgt, desto wirkungsvoller der Schutz.  
Frischer Nachbehandlungsfilm erscheint auf der Oberfläche zunächst weiß und unterschiedliche Auftragsstärken können zu Fleckenbildung führen. Bei sehr hohen oder niedrigen Temperaturen sind zusätzliche Nachbehandlungsmaßnahmen erforderlich.  
Ein restloses Entfernen des Schutzfilms durch Dampfstrahlen ist notwendig, wenn ein nachträgliches Aufbringen von Beton, Mörtel, Putz, Verbundestrich, Baukleber, Haftbrücken, Anstriche usw. erfolgen soll.

**Untergrund-Vorbehandlung:** Pflützen und Wasserlachen vor Verarbeitung entfernen.



## Creteo®Repair CC 179

### Verdunstungsschutz

<b>Zubereitung:</b>	Bei längerer Lagerung vor Gebrauch durchrühren oder aufschütteln. Verunreinigungen vermeiden, saubere Arbeitsgeräte verwenden. Spritzgeräte und Düsen sind regelmäßig mittels Bürste und Benzin zu reinigen.
<b>Verarbeitung:</b>	Der Verdunstungsschutz wird auf die zu schützende Oberfläche als geschlossener Film unverdünnt mit Sprühgerät aufgesprüht.
<b>Hinweise:</b>	Bei Verwendung als Oberflächenschutz in Kombination mit Fugenmörteln, insbesondere der Creteo®Gala CC 644 Einkehfuge, ist eine vollständige Austrocknung abzuwarten.
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
<b>Lagerung:</b>	Trocken lagern. Vor Frost, starker Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen. 12 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum (siehe Gebindeaufdruck) gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei 20°C, 65% rel. Luftfeuchte.
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. 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.