



Creteo® Repair CC 170

Korrosionsschutz

Anwendungsbereiche: Als hochwertiger Korrosionsschutz im Verbund mit HASIT Betoninstandsetzungsprodukten. Kann aber mit allen zugelassenen Betoninstandsetzungsprodukten auf Zementbasis verwendet werden. Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.


Eigenschaften:

- Frost- und tausalzbeständig
- Gute Haftung
- Schwindarm
- Dauernässebeständig
- Einkomponentig

Verarbeitung:



Technische Daten:

Art.-Nr.	2000143274
EAN	4038502151292
Zolltarifnr.	32149000
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	15 kg/EH
Einheit pro Palette	24 EH/Pal.
Körnung	0 - 0,1 mm
Literergiebigkeit	ca. 10 l/EH
Wasserbedarfsmenge	ca. 2,9 l/EH
Schichtdicke	≥ 2 mm
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K

Materialbasis:

- Zement
- Quarzsand (klassiert)
- Kunststoffmodifiziert
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- Mineralisch

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.

Untergrund: Bewehrung muss frei von Rost, Belag, Mörtel, Beton, Staub und sonstigen losen und schädlichen Stoffen sein, die den Verbund verringern oder zur Korrosion beitragen. Der gesamte Umfang der freiliegenden Bewehrung muss gleichmäßig gereinigt werden, außer wenn dies die Standsicherheit beeinträchtigen würde. Die Bewehrung muss gereinigt werden, ohne den angrenzenden Beton oder die angrenzende Umgebung zu beschädigen oder zu verunreinigen. Ist eine freiliegende Bewehrung mit Chlorid oder anderen Stoffen, die zur Korrosion führen können, verunreinigt, muss die gesamte verunreinigte Bewehrung mit einem Wasserstrahl, der einen Druck von 18 MPa nicht überschreiten soll, gereinigt werden.

Zubereitung: Das Produkt mit der vorgegebenen Wassermenge mit geeignetem Rührgerät zu einer homogenen Masse ca. 2 Minuten mischen.



Creteo® Repair CC 170

Korrosionsschutz

Verarbeitung:	Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen. Die Bewehrung wird 2 mal mit dem Produkt gestrichen, damit eine Schichtstärke von 2 mm entsteht. Die Wartezeit zwischen den Anstrichen beträgt ca. 20 min. Nach der letzten Lage muss eine Erhärtungszeit von ca. 48 Stunden laut EN 1504-7 eingehalten werden.
Qualitätssicherung:	Das Produkt wird im eigenen Labor sowie durch den Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV - e.V. fortlaufend überwacht.
Verpackungshinweise:	In recyclingfähigen Kunststoffeimern.
Lagerung:	Trocken auf Holzrosten lagern. Mindestens 9 Monate lagerfähig. Gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei 20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
Allgemeine Hinweise:	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. 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. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer Technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.
