



Creteo[®] Repair CC 151

Beton-Feinspachtel R2

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 (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände (z.B.: SMGV, ÖAP; QG-WDS) zu berücksichtigen.

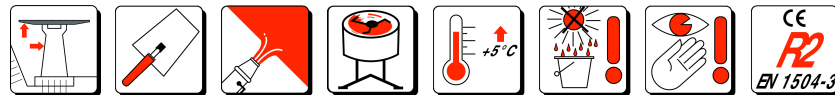
Anwendungsbereiche:

Hochwertige kunststoffvergütete einkomponentige Flächenspachtel auf mineralischer Basis zum Ausfüllen von Unebenheiten, Lunkern, Kiesnestern und zum Egalisieren von Betonoberflächen für nachfolgende Anstriche.


Zur Anwendung für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken nach EN 1504 bei denen der Instandsetzungsmörtel keiner statischen Belastung ausgesetzt ist.

Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.

Verarbeitung:



Technische Daten:

SAP-Artikelnummer	2000148459
Art.-Nr.	144646
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	24 EH/Pal.
Einheit pro Palette (CH)	24 EH/Pal.
Menge pro Einheit	15 kg/EH
Wasserbedarfsmenge	ca. 7 ltr./EH
Brandverhalten	Klasse A1
Druckfestigkeitsklasse	EN 1504-3
Druckfestigkeit (7 d)	12 MPa
Druckfestigkeit (28 d)	19 MPa
Eindringen von Chloridionen	≤ 0,05 %
E-Modul	10,3 GPa
Ergiebigkeit	ca. 10,2 ltr./EH
Literergiebigkeit	ca. 13,6 ltr./EH
Festbetonrohddichte	1.750 kg/m ³
Freies Schwinden	< 0,55 mm/m
Haftzugfestigkeit	≥ 0,8 MPa
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,50kg m ⁻² h ^{-0,5}
Karbonatisierungswiderstand	erfüllt
Körnung	0- 0,09 mm
Prüfzertifikate	Hartl Ges.m.b.H. Geprüft nach EN 1504-3
Schichtdicke	> 1-max. 4 mm
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K



Creteo[®] Repair CC 151

Beton-Feinspachtel R2

Technische Daten:

SAP-Artikelnummer	2000148459
Temperaturwechseler-träglichkeit	R2 / $\geq 0,2$ MPa
Trockenrohddichte	1.456 kg/m ³
Überwachung	Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalt. Die werkseigene Produktionskontrolle wird in unseren Produktionsstätten im Labor durchgeführt und garantiert eine gleichmäßige Zusammensetzung.
Verbrauch	ca. 1 kg/m ² /mm

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

- Eigenschaften:**
- Gute Haftung
 - Frostbeständig
 - Schwindarm
 - Dauernässebeständig
 - Niedriger E-Modul
 - ausgezeichnete händische und maschinelle Verarbeitbarkeit

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

Untergrund: Untergrund muss staubfrei, frostfrei, saugfähig, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein.
Die Untergrundvorbereitung hat nach Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" zu erfolgen. Der Betonuntergrund ist zeitgerecht und bis zur Sättigung vorzunässen.

Zubereitung: Betonfeinspachtel mit der vorgegebenen Wassermenge mit geeigneter Maschinenteknik zu einer homogenen Mörtelmasse ausreichend mischen.

Verarbeitung: Auf dem entsprechend vorbereiteten Untergrund können CreteoRepair Produkte mit geeigneten Spritzmaschinen im Nassspritzverfahren mit vorgegebener Wassermenge verarbeitet werden. Eine ausreichende Kompressorleistung von mind. 400 l/min. muss gewährleistet sein.
Material aus geöffneten Altbinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen.

Hinweise: Auf alle CreteoRepair Instandsetzungsmörtel (R2, R3, R4) kann jedes geprüfte und zugelassene Oberflächenschutzsystem lt. EN 1504-2 aufgetragen werden.
Als Nachbehandlung ist der CreteoRepair CC 179 Verdunstungsschutz mit erhöhtem Wirkungsgehalt besonders gut geeignet, wenn später keine Oberflächenschutzsysteme aufgebracht werden.

Gefahrenhinweise: Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie auch aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Verpackungshinweise: In recyclingfähigen Kunststoffeimern.

Lagerung: Trocken, auf Holzrosten lagern.
Sackware mind. 9 Monate, Eimerware mind. 12 Monate lagerfähig. Gemäß Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei 20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.



Creteo[®] Repair CC 151

Beton-Feinspachtel R2

Allgemeine Hinweise:

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.