



Creteo®Road CC 600 Rapid

Schachtfix

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®Gala CC 600 Rapid Schachtfix ist ein Schnell-Zement-Mörtel zur Schnellmontage innen und aussen im Tief- und Hochbau.
Besonders geeignet zum Versetzen und Befestigen von Schachtabdeckungen und -ringen und für Ausbesserungsarbeiten von Fehlstellen auf Betonuntergründen.
Durch die schnelle Abbindezeit kann das Produkt überall dort eingesetzt werden, wo die Bauteile in kürzester Zeit wieder Gewichtsbelastung ausgesetzt sind.
Nicht geeignet zur großflächigen Anwendung > 1 m².
Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.

Eigenschaften:

- Frost- und tausalzbeständig
- Schnell abbindend
- Hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
- Befahrbar nach ca. 1 Stunde (Temperaturabhängig)
- Ohne Haftbrücke verarbeitbar
- Leicht zu verarbeiten (nur mit Wasser anmischen)
- Wasser- und volumenbeständig/Schwindreduziert
- Hochsulfatbeständig
- Gute Verarbeitung
- Standfest

Verarbeitung:



Technische Daten:

| | |
|-----------------------------|---|
| SAP-Art. Nr.: | 2000148441 |
| NAV-Art. Nr.: | 143394 |
| Verpackungsart | |
| Einheit pro Palette | 24 EH/Pal. |
| Menge pro Einheit | 20 kg/EH |
| Körnung | 0 - 0,8 mm |
| Ergiebigkeit | ca. 10,5 l/EH |
| Wasserbedarfsmenge | ca. 3,6 l/EH |
| Schichtdicke | 5 - 50 mm |
| Schichtdicke Bemerkungen | pro Lage |
| Druckfestigkeit (1 h) | ≥ 10 MPa |
| Druckfestigkeit (1 d) | ≥ 25 MPa |
| Druckfestigkeit (28 d) | ≥ 50 MPa |
| Biegezugfestigkeit | ≥ 7 MPa |
| Haftzugfestigkeit (28 d) | ≥ 2,5 MPa |
| E-Modul | ca. 24,6 GPa |
| Prüfzertifikate | Prüflabor Hartl Ges.m.b.H. Geprüft nach EN 1504-3. |
| Überwachung | Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfanstalt. Die werkseigene Produktionskontrolle wird in unseren Produktionsstätten im Labor durchgeführt und garantiert eine gleichmäßige Zusammensetzung. |
| Eindringen von Chloridionen | ≤ 0,05 % |



Creteo[®]Road CC 600 Rapid

Schachtfix

| Technische Daten: | |
|-----------------------------------|--------------|
| SAP-Art. Nr.: | 2000148441 |
| Temperaturwechsel-Verträglichkeit | R4/≥ 2,0 MPa |

Materialbasis:

- Zement
- Zusatzstoffe
- Klassierte Sande
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und 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) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.

Untergrund: Der Untergrund muss feucht, staub- und frostfrei, sowie frei von Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein, wobei auch stehendes Wasser vermieden werden muss.

Verarbeitung: Nur so viel Mörtel anmischen, wie in einem Arbeitsgang für die Vergussarbeiten benötigt wird. Produkt mit vorgegebener Menge sauberem Wasser mittels Quirl mischen bis eine homogene knollenfreie Masse entsteht. Mischzeit ca. 2–3 Minuten.
Verarbeitungszeit: ca. 5 Minuten
Fertig angemischten Mörtel mit Kelle oder Spachtel auftragen.
Nachdem der Mörtel beginnt anzusteißen mit Reibbrett nachbehandeln.
Nicht mit anderen Produkten mischen.

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

Lagerung: Trocken, auf Holzrosten lagern.
Mindestens 12 Monate lagerfähig. Gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.