ConSeal
CS 565

Bohrlochverpressmörtel

Verpressmörtel für Bohrlöcher, Hohlräume, Risse und Sägeschnitte im Mauerwerk

Produkteigenschaften
• schwindfreier Verpressmörtel
Spezielle Produktvorteile
• fließfähig, sulfatbeständig
Anwendungsbereiche
• universell, innen und außen
• zum Verfüllen von Hohlräumen im Mauerwerk

Eigenschaften

ConSeal CS 565 Bohrlochverpressmörtel ist ein hydraulisch erhärtender Werktrockenmörtel mit folgenden Eigenschaften:
- sulfatresistent und trasshaltig
- pumpfähig und wasserverdrängend
- besonders für Niederdruckinjektionen geeignet
- über hohe Distanzen förderbar
- schwindkompensiert
- hohe Haftscherfestigkeit

Anwendungsbereiche

ConSeal CS 565 Bohrlochverpressmörtel dient zum Verfüllen von Bohrlöchern, Hohlräumen, Klüften, Rissen, Sägeschnitten und lockeren Fugen im Mauerwerk im Niederdruckverfahren. Er wird insbesondere auch dann eingesetzt, wenn nachfolgend eine nachträgliche Horizontalabdichtung im Bohrloch-Injektions-Verfahren durchgeführt werden soll. Weiterhin eignet sich **ConSeal CS 565 Bohrlochverpressmörtel** zum spielfreien, kraftschlüssigen Verbund sowie zur Verfüllung von Hohlräumen, z. B. Hinterfüllung von Vorsatzschalen, zum Verfüllen von Rissen in Klinker- und Natursteinmauern im Innen- und Außenbereich für Wand und Boden.

Verarbeitung

ConSeal CS 565 Bohrlochverpressmörtel wird in einem sauberen Gefäß mit sauberem , kaltem Leitungswasser knollenfrei und in verarbeitungsgerechter Konsistenz angemischt. Bei einem Wasser-Feststoffwert von 0,35 bis 0,4 kann der Mörtel dann auch über größere Entfernungen gepumpt werden.
ConSeal CS 565 Bohrlochverpressmörtel lässt sich mit allen gängigen Mörtelpumpen verarbeiten.

Technische Daten:

Wasserbedarf auf 1 kg (für fließfähige Konsistenz) 0,35-0,4 Liter
Druckfestigkeit (bei fließfähiger Konsistenz) ca. 20 N/mm²
Körnung < 0,25 mm
Ergiebigkeit ca. 700 l/t bzw. ca. 14 l/Sack (ca. 1,45 kg/dm³)
Lieferform 20 kg Säcke, 42 Sack/Palette
Materialbasis: mineralische Feinzuschläge,
Zement–DIN EN 197

Lagerung

CS 565 ist witterungsgeschützt, auf Holzrosten, original verschlossen, kühl und trocken ca. 9 Monate lagerbar.

Lieferform: 20 kg Säcke

565

Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind alle vorherigen Versionen ungültig. Bitte immer aktuelles Merkblatt unter www.conseal.de verwenden. Wir behalten uns technische Änderungen im Zuge von Weiterentwicklungen vor. Die Angaben und anwendungstechnische Empfehlungen machen wir nach besten Wissen, basierend auf unseren Erfahrungen und den derzeitig aktuellen wissenschaftlichen und praktischen Erkenntnissen. Diese sind unverbindlich und begründen keine vertraglichen Rechtsverpflichtungen oder sonstige Verpflichtungen. Da die richtige und damit erfolgreiche Anwendung und Handhabung der Produkte nicht unserer Kontrolle unterliegt, können wir dafür nicht gewährleisten. Es sind immer die entsprechenden einschlägigen Regelwerke und Richtlinien, sowie die allgemein anerkannten Regeln zu beachten. Der Käufer und Anwender unserer Produkte ist hiermit nicht entbunden, eigenverantwortlich die Eignung der Produkte und Systeme für den vorgesehenen Verwendungszweck und die vorhandenen Bedingungen zu prüfen. Die technischen Angaben basieren auf Laborprüfungen und können in der Praxis davon abweichen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

ConSeal Spezialbaustoffe GmbH · Stolpener Landstr. 2 b · D-01833 Stolpen
Tel: +49 (0) 35973-295066 · Fax: +49 (0) 35973-295077 · E-Mail: profi@conseal.de · www.conseal.de