

MC-Montan Grout 01

Aktivator für Zwei-Komponenten Verpressmörtel (A/B Ringspaltmörtel)



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Aktivator für hydraulisch gebundene Bindemittel
- Einleitung der Gel-Phase in wenigen Sekunden
- Zielsichere Einstellung der Bettungseigenschaften
- Optimale Platzierung im Ringspalt

ANWENDUNGSGEBIETE

- Ringraumverfüllung für Tunnelvortriebsmaschinen im Schildvortrieb
- (A/B Ringspaltmörtel) für sensible Setzungsbereiche / städtische Gebiete
- Aktivator / Komponente B

VERARBEITUNGSHINWEISE

MC-Montan Grout 01 ist ein alkalisch basierter Aktivator für Zwei-Komponenten Verpressmörtel.

MC-Montan Grout 01 wird als Komponente B speziell für die Aktivierung der Komponente A mit hydraulisch gebundenen Bindemittel verwendet. MC-Montan Grout 01 ist als Aktivator bzw. Komponente B gut kombinierbar mit MC-Montan Grout 02/04/08.

Die Dosierung des Aktivators erfolgt direkt an der Lisene während der Ringspaltverpressung. Dabei können die Gel-Phase sowie das Erstarrungsverhalten des Zwei-Komponenten Verpressmörtels gezielt über die Dosiermenge eingestellt werden.

Die Wirkungsweise von MC-Montan Grout 01 ist abhängig von der jeweiligen Zusammensetzung des hydraulischen Bindemittels in der Komponente A.

Für eine individuelle Empfehlung und Optimierung der Anwendung vor Ort steht Ihnen die „MC-Business Unit Tunnelling“ zur Seite.

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngröße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Dichte	kg/dm ³	1,37	± 0,05 kg/dm ³
Bezeichnung des Zusatzmittels	MC-Montan Grout 01		
Farbton	farblos		
Form	flüssig		
Werkseigene Produktionskontrolle	DIN EN ISO 9001		
Lagerung	Frostfrei lagern. In nicht angebrochener Originalverpackung bei trockener und kühler Lagerung 6 Monate lagerfähig. Vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.		
Lieferform	200 kg Fässer 1000 kg IBC		

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten und den Sicherheitsdatenblättern.

Anmerkung: Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der MC ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fußzeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fußzeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden. [2300017896]