

MasterGlenium 323MIX

Bisher: Glenium® C 323 MIX

Hochleistungsfließmittel auf Basis Polycarboxylat, chloridfrei; Fließmittel für Beton gem. ÖNORM EN 934-2:2012; Tab. 3.1 und 3.2 (FM)

PRODUKTBESCHREIBUNG

MasterGlenium 323MIX ist ein Hochleistungsfließmittel der neuen Generation auf Polycarboxylatbasis. MasterGlenium 323MIX verleiht dem Beton thixotrope Eigenschaften und ein gutes Zusammenhaltevermögen, wodurch auch bei extremen Fließverhalten Entmischungerscheinungen weitgehend unterbunden werden.

ANWENDUNGSGEBIETE

- Transportbeton

VERARBEITUNG

MasterGlenium FM im Zwangsmischer nach Beendigung der Mischwasserzugabe begeben. Mindestmischdauer 1 Minute.

Nicht in die trockene Mischung dosieren.

Bei Zugabe im Fahrmischer 1 Minute/m³ bei voller Drehzahl der Mischtrommel mischen. Mindestmischdauer 5 Minuten.

Hinweis: Nicht möglich ist eine Kombination von MasterGlenium 323MIX mit Fließmittel oder Verflüssiger, welche Naphthalin enthalten.

HINWEISE

Fördertechnik:

Beim Fördern mit Pumpen, die konstruktionsbedingt eine hohe Scherwirkung aufbauen, können Fließmittel auf Basis Polycarboxylat in ihrer Molekülstruktur verändert werden, was negative Auswirkungen auf die Leistungsfähigkeit des Zusatzmittels haben kann.

Fliehkraftpumpen (Kreispumpen, Stabpumpen, Tauchpumpen) werden zum Fördern von Fließmitteln auf Basis Polycarboxylat nicht empfohlen.

Verdrängerpumpen (Membranpumpen, Zahnradpumpen, Schlauchquetschpumpen, Exzentrerschneckenpumpen, Impellerpumpen) bewirken geringere Scherwirkung im

Fördermedium, und werden daher zum Fördern von Fließmittel auf Polycarboxylatbasis empfohlen.

Geruch:

Einige Basisrohstoffe, die für die Herstellung von Zusatzmitteln verwendet werden, können ein breites Spektrum an Geruchsvariationen aufweisen, da es sich zum Teil um natürliche Ausgangsstoffe handelt.

Der unterschiedliche Geruch hat nachweislich keinen Einfluss auf die produktspezifische Wirkung im Beton oder Mörtel. BASF Performance Products GmbH garantiert eine absolut gleichbleibende Wirkung der gelieferten Zusatzmittel. BASF CC Austria Zusatzmittel unterliegen diesbezüglich einer Eigenüberwachung gemäß EN 934-2, die von einer externen autorisierten Prüfstelle fremdüberwacht wird.

Bei der Kombination von Fließmittel auf Basis Polycarboxylat und Ferroxon-Farbpigmenten kann es zu einem erhöhten Anteil an künstlichen Luftporen im Frischbeton kommen.

DOSIERUNG

Empfohlene Dosierung:
0,2 % - 1,0 % vom ZG

SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheits- und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt und der Gebindeetikette.

CE-LEISTUNGSERKLÄRUNG

Bezugsnummer der Leistungserklärung: 30609224

Chloridgehalt: max. 0,10 M.-%

Alkaligehalt: max. 8,0 M.-%

Korrosionsverhalten: Enthält nur Bestandteile nach ÖNORM EN 934-1:2008, Anhang A.1

Verminderung des Wasseranspruches: erfüllt

Luftgehalt des Frischbetons: erfüllt

Konsistenz: erfüllt

Druckfestigkeit: erfüllt

Gefährliche Substanzen: NPD

MasterGlenium 323MIX

Bisher: Glenium® C 323 MIX

Hochleistungsfließmittel auf Basis Polycarboxylat, chloridfrei; Fließmittel für Beton gem. ÖNORM EN 934-2:2012; Tab. 3.1 und 3.2 (FM)

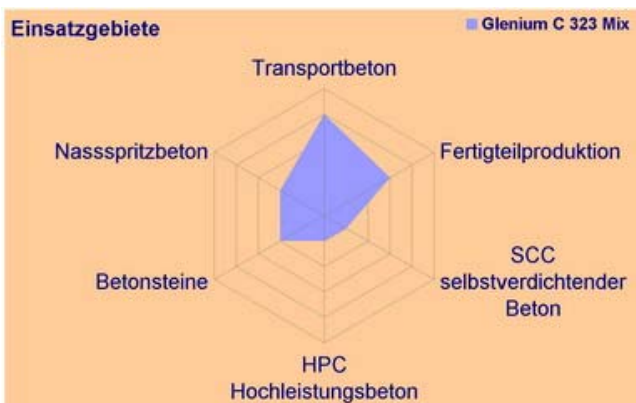
LAGERBEDINGUNGEN

1 Jahr lagerfähig
frostfrei lagern

LIEFERFORM

Artikelnummer

K 25 kg	50965000
F 220 kg	50964947
C 1000 kg	50964894



MasterGlenium 323MIX

Bisher: Glenium® C 323 MIX

Hochleistungsfließmittel auf Basis Polycarboxylat, chloridfrei; Fließmittel für Beton gem. ÖNORM EN 934-2:2012; Tab. 3.1 und 3.2 (FM)

Produkt-Daten	
Form	flüssig
Farbe	braun
Dichte	ca. 1,10 g/cm ³ bei +20 °C
pH-Wert (bei 20°C)	5,0-7,0

TM-Nr: 621 Ausgabe 28.09.2015

Rechtlicher Hinweis

Dieses technische Datenblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise und Auskünfte, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer technischen Datenblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden, sicherzustellen, daß das jeweils aktuelle technische Datenblatt vorliegt. Aktuelle technische Datenblätter können in allen unseren Standorten angefordert werden oder von unserer Webseite www.master-builders-solutions.basf.at, in der Kategorie "Produkte", per Download bezogen werden. Darüber hinaus gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

BASF Performance Products GmbH - Geschäftsbereich Betonzusatzmittel

A-8670 Krieglach, Roseggerstraße 101, Tel: 03855/2371, office.austria@basf.com, www.master-builders-solutions.basf.at, Notfallauskunft:+491802273112