



<b>LEISTUNGSERKLÄRUNG</b> gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)		
<b>Centrament Retard 360</b> Nr. 1520000 EN 934-2: T 8		
Chargennummer: siehe Verpackung		
Verzögerer für die Herstellung von Beton		
MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8, 46238 Bottrop		
System 2+		
Die notifizierte Stelle Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, MPA Karlsruhe (Kenn-Nr. 0754) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Das Produkt Centrament Retard 360 erfüllt die Anforderungen der EN 934-2 Tabelle 8. Es wurde ein Erstprüfungsbericht erstellt. Die werkseigene Produktionskontrolle ist von der notifizierten Stelle zertifiziert worden.		
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0754-CPD		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Chloridgehalt</b>	Max. 0,10 M.-%	EN 934-2:2009+A1:2012
<b>Alkaligehalt</b>	Max. 12,0 M.-%	EN 934-2:2009+A1:2012
<b>Korrosionsverhalten</b>	Enthält nur Substanzen nach EN 934-1:2008 Anhang 1	EN 934-2:2009+A1:2012
<b>Erstarrungszeit</b>	Beginn: Prüfmischung ≥ Kontrollmischung + 90 min Ende: Prüfmischung ≤ Kontrollmischung + 360 min	EN 934-2:2009+A1:2012
<b>Druckfestigkeit</b>	Nach 7 Tagen: Prüfmischung ≥ 80 % der Kontrollmischung Nach 28 Tagen: Prüfmischung ≥ 90 % der Kontrollmischung	EN 934-2:2009+A1:2012
<b>Luftgehalt des Frischbetons</b>	Prüfmischung ≤ 2 % Volumenanteil über der Kontrollmischung	EN 934-2:2009+A1:2012
<b>Gefährliche Substanzen</b>	EVGO 1907/2006 siehe Sicherheitsdatenblatt	EGVO

Das Produkt Centrament Retard 360 entspricht der erklärten Leistung.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein die  
MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

*H. Seltmann*

Dr. Hans-Günter Seltmann  
Leiter Qualitätsmanagement



Bottrop, 01. Juli 2013

Ort und Datum der Ausstellung