

## **Leistungserklärung**

Nr. HC-RR-M10-NM

Produkttyp

**Normalmauermörtel (G)**

Kennzeichen zur Identifikation

**M10**

Verwendungszweck

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

Hersteller:

**Holcim Beton und Betonwaren GmbH**

**Willy-Brandt-Straße 69**

**D-20457 Hamburg**

Bevollmächtigter:

**Detlef Kempf**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 2+**

Die notifizierte Stelle

**Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V.**

**(BÜV NW)**

**Kennnummer 0778**

hat auf Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle**

**Registrier-Nr. 0778-CPR-8.122-2/310 MM Werk Herne**

ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

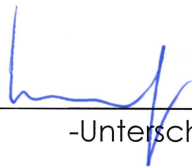
### Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M10	EN 998-2: 2010
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)	
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	
Brandverhalten	A1	
Wasseraufnahme	≤ 0,40 kg/(m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> )	
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K) P=50\%}$ $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K) P=90\%}$ (Tabellenwerte)	
Dauerhaftigkeit	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der o.g. Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Oberhausen, 01.10.2015  
Ort, Datum

  
-Unterschrift-

