



thomas zement

thomas zement GmbH & Co. KG
Werk Erwitte
Bahnhofstraße 40
59597 Erwitte
T +49 2943 9757-0
F +49 2943 9757-57
www.thomas-zement.de

Leistungserklärung

gemäß Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. 0992-CPR-01-01-03.507 DE

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
Hochofenzement EN 197-1 – CEM III/A 42,5N-LH (na)
- Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**
Siehe 1.
- Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**
Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.
- Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**
thomas zement GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 40, 59597 Erwitte
- Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**
Nicht zutreffend
- System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**
System 1+
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**
Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle „Materialforschungs- und Prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar“ (NB 0992) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Stichprobenprüfung von vor dem Inverkehrbringen des Produktes entnommenen Proben nach dem System 1+ vorgenommen und die Leistungsbescheinigung ausgestellt.
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:**
Nicht zutreffend
- Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM III/A – LH (na)	EN 197-1:2011
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	42,5 N	
Erstarrungsbeginn	bestanden	
Glühverlust	bestanden	
Unlöslicher Rückstand	bestanden	
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß - Sulfatgehalt	bestanden bestanden	
Chloridgehalt	bestanden	
Hydratationswärme	bestanden	

- Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:**

Heiko Theuerkauf, Geschäftsführer

(Name, Funktion)

Erwitte, 02.01.2018

(Ort, Datum)

(Unterschriften)

thomas

Wege in eine sichere Zukunft