

**Leistungserklärung für Zement nach BauPVO**  
**Nr. 0840-CPR-3040-140 018-05**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**Portlandzement EN 197-1 – CEM I 42,5 N (sd)**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
 Siehe 1.
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
 Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**SCHWENK Zement KG, Werksgruppe Nord – Werk Bernburg,**  
 Altenburger Chaussee 3, D-06406 Bernburg
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
 Nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
 System 1+
7. Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle „Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH“ (NB 0840) hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), 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 Produkts entnommenen Proben nach dem System 1+ vorgenommen und die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung ausgestellt.

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM I	EN 197-1
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	42,5 N (sd)	
Erstarrungsbeginn	bestanden	
Unlöslicher Rückstand	bestanden	
Glühverlust	bestanden	
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß - Sulfatgehalt	bestanden bestanden	
Chloridgehalt	bestanden	

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Werksleiter: Hr. Trenkwald

Laborleiterin: Frau Hayn

(Name und Funktion)

Bernburg, 01.07.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)