

**Leistungserklärung
Nr. 0840-CPR-5610-256100-01**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **CEM II/A-LL 32,5 R**
2. Verwendungszweck: **Herstellung von Beton, Mörtel, etc.**
3. Hersteller: **OPTERRA Zement GmbH, Werk Karsdorf, Straße der Einheit 25, 06638 Karsdorf/Unstrut**
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **1+**
5. Harmonisierte Norm: **EN 197-1:2011**
6. Notifizierte Stelle: **FIZ GmbH, NB 0840**
7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM II/A-LL
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	32,5 R
Erstarrungsbeginn	bestanden
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß - Sulfatgehalt	bestanden bestanden
Chloridgehalt	bestanden

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Berthold Perschall, Werkleiter

Ort: Karsdorf

Datum: 01.01.2020

Unterschrift:



Name: Dr. Tobias Wehry, Leiter Qualität

Ort: Karsdorf

Datum: 01.01.2020

Unterschrift:

