

**Leistungserklärung**  
**Nr. 0840-CPR-4440-340100-10**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **CEM III/A 42,5 N**  
**(Handelsname: Holcim-Duo 4 N)**
2. Verwendungszweck(e): **Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.**
3. Hersteller:  
**Holcim WestZement GmbH, Am Kollenbach 27, D-59269 Beckum**  
**- Werk Schwelgern**
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **1+**
5. Harmonisierte Norm: **EN 197-1:2011**
6. Notifizierte Stelle(n): **VDZ Service GmbH, NB 0840**
7. Erklärte Leistung(en):

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM III/A
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	42,5 N
Erstarrungsbeginn	bestanden
Unlöslicher Rückstand	bestanden
Glühverlust	bestanden
Raubeständigkeit - 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:

**Dr. Eberhard Liebig, Produktmanager Zement**

**Hamburg, den 01. Januar 2023**

*i.v. Liebig*