

**Leistungserklärung
Nr. 0840-CPR-0140-241275-17**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **CEM II/B-S 42,5 N (na)**
(Handelsname: Holcim-Ferro 4 N-NA)
2. Verwendungszweck(e): **Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.**
3. Hersteller: **Holcim (Deutschland) GmbH, Troplowitzstraße 5, D-22529 Hamburg – Werk Rostock**
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):

Wesentliche Merkmale	Leistung
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM II/B-S
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	42,5 N
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:

Dr. Eberhard Liebig (Leiter Produktmanagement Zement)
Hamburg, den 01. Januar 2023

i.v. Liebig

**Herstellererklärung
Nr. 0140-241275-17**

Hiermit erklären wir, dass das oben genannte Bauprodukt die technischen Anforderungen der DIN 1164-10 erfüllt. Die entsprechende Überwachung erfolgt durch die oben genannte notifizierte Stelle.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Eberhard Liebig (Leiter Produktmanagement Zement)
Hamburg, den 01. Januar 2023

i.v. Liebig