

**Leistungserklärung
Nr. 0840-CPR-4910-211100-09**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **CEM II/A-S 52,5 R**
(Handelsname: Holcim-Ferro 5 R)
2. Verwendungszweck(e): **Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.**
3. Hersteller:
Holcim WestZement GmbH, Am Kollenbach 27, D-59269 Beckum - Werk Beckum-Kollenbach
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/A-S |
| Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit) | 52,5 R |
| Erstarrungsbeginn | bestanden |
| Unlöslicher Rückstand | bestanden |
| Glühverlust | 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, Produktmanager Zement

Hamburg, 01. Januar 2021

i.v. Liebig