

## Leistungserklärung Nr. 0840-CPR-3710-340190-25

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: CEM III/A 42,5 N – LH (na)

2. Verwendungszweck(e): Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.

3. Hersteller: Heidelberg Materials AG, Lohweg 34, D-30559 Hannover

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 Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM III/A - LH (na)
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	42,5 N
Erstarrungsbeginn	bestanden
Unlöslicher Rückstand	bestanden
Glühverlust	bestanden
Raumbeständigkeit	
- Dehnungsmaß	bestanden
- Sulfatgehalt	bestanden
Hydratationswärme	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.

Hannover, den 19.08.2025

(A. Groß, Leiterin Qualität Hannover und Königs Wusterhausen)



## Annex: CE - Kennzeichnung von Zement gemäß der BauPVO



0840

Heidelberg Materials AG
Berliner Straße 6
69120 Heidelberg
Werk Hannover

25

0840-CPR-3710-340190-25

EN 197-1

Hochofenzement CEM III/A 42,5 N – LH (na)

Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.

Die erklärte Leistung nach Stufen oder Klassen ist durch die Normbezeichnung des Zements festgelegt



## Herstellererklärung Reg.-Nr. 3710-340190-25

Hiermit erklären wir, dass das oben genannte Bauprodukt **Hochofenzement EN 197-1** – **CEM III/A 42,5 N – LH (na)** des Herstellwerkes **Heidelberg Materials AG, Zementwerk Hannover** 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:

Name: A. Groß

Hannover, den 19.08.2025

(A. Groß, Leiterin Qualität Hannover und Königs Wusterhausen)

1. V. Jr./