

# Leistungserklärung

## Ankerzement<sup>®</sup> CEM I 52,5 N (ho)

Nr. 0840-CPR-3020-120059-25 Version 1.0

für Zement nach BauPVO

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Ankerzement<sup>®</sup> CEM I 52,5 N-HO

**2. Verwendungszweck:**

Ankerzement<sup>®</sup> CEM I 52,5 N (ho) wird in folgenden Anwendungsgebieten eingesetzt: Verpressanker nach DIN EN 1537/DIN SPEC 18537, Mikropfähle nach DIN EN 14199, Fels- und Bodennägel DIN EN 14490, Selbstbohranker, Auftriebssicherung, Verfestigung von Fels- und Lockergestein, Baugrubensicherung/Hangsicherung

**3. Hersteller:**

SCHWENK Zement GmbH & Co. KG, Werksgruppe Nord – Werk Karlstadt  
Laudenbacher Weg 5, D–97753 Karlstadt

**4. System oder Systeme zur Bewertung der Übereinstimmung:**

System 1 +

**5. Harmonisierte Norm:**

EN 197-1-2011

**6. Notifizierte Stelle:**

VDZ Service GmbH

**7. Erklärte Leistung:**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM I (ho)
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	52,5 N
Erstarrungsbeginn	bestanden
Unlöslicher Rückstand	bestanden
Glühverlust	bestanden
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß - Sulfatgehalt	bestanden bestanden
Chloridgehalt	bestanden

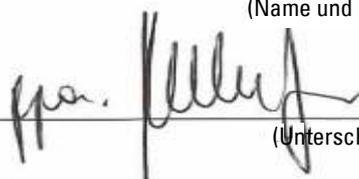
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung in Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.: 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Werkleiter: Hr. Trenkwaldner

Laborleiter: Dr. Neumann

(Name und Funktion)




(Unterschrift)

Karlstadt, 04.04.2025

(Ort und Datum der Ausstellung)