Leistungserklärung Nr. 0840-CPR-0250-120380-17

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: CEM I 52,5 N - SR3 (na)

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

3. Hersteller: HeidelbergCement AG, Am Atlaswerk 16, D-31106 Paderborn

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

5. Harmonisierte Norm: EN 197-1:2011

Notifizierte Stelle(n):

VDZ Service GmbH, NB 0840

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM I SR3 (na)
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	52,5 N
Erstarrungsbeginn	bestanden
Unlöslicher Rückstand	bestanden
Glühverlust	bestanden
C₃A – Gehalt im Klinker	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.

HeidelbergCement_AG

Ennigerloh, den 03.03.2021

(Scholz, Leiter Qualität Ennigerloh/Geseke/Paderborn)

Annex: CE - Kennzeichnung von Zement gemäß der BauPVO



0840

HeidelbergCement AG
Berliner Straße 6
69120 Heidelberg
Werk Paderborn

17

0840-CPR-0250-120380-17

EN 197-1

Portlandzement CEM I 52,5 N – SR3 (na)

Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.

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

Herstellererklärung Nr. **0250-120380-17**

Hiermit erklären wir, dass das oben genannte Bauprodukt **Portlandzement EN 197-1** – **CEM I 52,5 N – SR3 (na)** des Herstellwerkes HeidelbergCement AG, Zementwerk Paderborn 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: Rainer Scholz

Ennigerloh, den 03.03.2021

HeidelbergCement AG

(Scholz, Leiter Qualität Ennigerloh/Geseke/Paderborn)