



PHOENIX

Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co. KG
Stromberger Straße 201 · D-59269 Beckum

Telefon (0 25 21) 847-0
Telefax (0 25 21) 847-50

Leistungserklärung für Zement

Nr. 0840-CPR-2710-120000-20

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Portlandzement EN 197-1 CEM I 52,5 N
2. Verwendungszwecke:
Herstellen von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.
3. Hersteller:
Phoenix Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co KG, Stromberger Straße 201, 59269 Beckum
4. Harmonisierte Form:
EN 197-1:2011
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung:
System 1+
6. Notifizierte Stelle(n):
Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH, NB 0840
7. Erklärte Leistung:

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

8. Die Leistung des vorstehenden Produktes 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:

Oliver Bublitz, Laborleiter

(Name und Funktion)

Beckum, 22.05.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

i.A. Bublitz

(Unterschrift)



PHOENIX

Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co. KG
Stromberger Straße 201 · D-59269 Beckum

Telefon (0 25 21) 847-0
Telefax (0 25 21) 847-50

Declaration of performance

No. 0840-CPR-2710-120000-20

1. Unique identification code of the product-type:
CEM I 52,5 N
2. Intended use or uses:
Preparation of concrete, mortar, grout etc.
3. Manufacturer:
Phoenix Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co KG, Stromberger Straße 201, D-59269 Beckum
4. System or systems of AVCP:
System 1+
5. Harmonised standard:
EN 197-1:2011
6. Notified body or bodies:
Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH, NB 0840
7. **Declared performance**

Essential characteristics	Performance
Common cements (subfamilies) constituents and composition	CEM I
Compressive strength (early and standard)	52,5 N
Setting time	pass
Soundness	
- Expansion	pass
- SO ₃ content	pass
Chloride content	pass

8. The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identifies above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Oliver Bublitz, Laborleiter

(Name and function)

Beckum, 22.05.2020

(place and date of issued)

i.A. Bublitz

(signature)



PHOENIX

Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co. KG
Stromberger Straße 201 • D-59269 Beckum

Telefon (0 25 21) 847-0
Telefax (0 25 21) 847-50

Déclaration des performances

Nr. 0840-CPR-2710-120000-20

1. Code d'identification unique du produit type:
Ciment Portland EN 197-1 CEM I 52,5 N
2. Usages prévus:
Préparation de béton, mortier, coulis etc.
3. Nom et adresse du fabricant:
Phoenix Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co KG, Stromberger Straße 201, 59269 Beckum
4. Norme harmonisée:
EN 197-1:2011
5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:
Système 1+
6. Organisme(s) notifié(s):
Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH, NB 0840
7. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances
Ciments courants (sous familles) constituants et composition	CEM I
Résistance à la compression (à court terme et courante)	52,5 N
Temps de prise	satisfait
Stabilité	
- Expansion	satisfait
- teneur en SO ₃	satisfait
Teneur en chlorure	satisfait

8. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Oliver Bublitz, Laborleiter

(nom et fonction)

Beckum, 22.05.2020

(date et lieu)

i.A. Bublitz

(Signature)



PHOENIX

Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co. KG
Stromberger Straße 201 • D-59269 Beckum

Telefon (0 25 21) 847-0
Telefax (0 25 21) 847-50

Prestatieverklaring

Nr. 0840-CPR-2710-120000-20

1. Unieke Identificatie:
Portlandcement EN 197-1 CEM I 52,5 N
2. Beoogde(e) gebruiken:
Bereiding van beton, mortel, injectiemortel etc.
3. Fabricant:
Phoenix Zementwerke Krogbeumker GmbH & Co KG, Stromberger Straße 201, 59269 Beckum
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
Systeem 1+
5. Geharmoniseerde norm:
EN 197-1:2011
6. Aangemelde instantie(s):
Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH, NB 0840
7. Aangeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties
Gewone cementen (cementtype) bestanddelen en samenstelling	CEM I
Druksterkte (begin- en normsterkte)	52,5 N
Begin binding	voldoet
Vormhoudendheid	
- Expansie	voldoet
- gehalte SO ₃	voldoet
Chloridegehalte	voldoet

8. De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties.. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2001 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hieboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend namens de fabrikant:

Oliver Bublitz, Laborleiter

(naam en functie)

Beckum, 22.05.2020

(plaats en datum)

i.A. Bublitz
(getekend)