

Leistungserklärung
Nr. 0840-CPR-5520-340590-16-na

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
CEM III/B 42,5 L-LH (na)
2. Verwendungszweck(e):
Herstellung von Beton, Mörtel, Estrich etc.
3. Hersteller:
CEMEX Zement GmbH, Oderlandstraße 1, D-15890 Eisenhüttenstadt
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1+
5. Harmonisierte Norm:
EN 197-1 : 2011
6. Notifizierte Stelle(n):
Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH (NB 0840)
7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	<i>CEM III/B – LH ≤ 70 % Hüttensand</i>
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	<i>42,5 L</i>
Erstarrungsbeginn	<i>bestanden</i>
Unlöslicher Rückstand	<i>bestanden</i>
Glühverlust	<i>bestanden</i>
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß	<i>bestanden</i>
Hydratationswärme	<i>bestanden</i>
Sulfatgehalt	<i>bestanden</i>
Chloridgehalt	<i>bestanden</i>
Na ₂ O-Äquivalent	<i>< 2,00 M.-%</i>

Der Zement kann wie „NA“-Zement im Rahmen der Alkali-Richtlinie des DAfStB verwendet werden.

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung dieser 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:

Henning Weber, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Rüdersdorf, 18.10.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)