



PROBAU PCEM 5kg Zement CEM I 42,5 R

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
QUICK-100948-02-CEM-I-42,5R-EN197-1

Verwendungszweck
 Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.

Hersteller
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG • Mühlenschweg 6 • D-49090 Osnabrück

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 1+

Die notifizierte Stelle

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle „**Forschungsinstitut der Zementindustrie FIZ GmbH**“ (**NB 0840**) hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Stichprobenprüfung von vor dem Inverkehrbringen des Produkts entnommenen Proben nach dem System 1+ vorgenommen und die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung ausgestellt.

0840-CPR-3920-130000-18

Harmonisierte Norm
EN 197-1:2011

erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung |
|---|------------------------|
| Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung | CEM I 42,5 R |
| Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit) | 42,5 R |
| Erstarrungsbeginn | bestanden |
| Unlöslicher Rückstand | bestanden |
| Glühverlust | bestanden |
| Raumbeständigkeit Dehnungsmaß Sulfatgehalt | bestanden bestanden |
| Hydrationswärme | NPD |
| Chloridgehalt | bestanden |
| C ₃ A im Klinker | NPD |

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

quick-mix



Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung
(Name und Funktion)

Michael Fooker

Osnabrück, 15.10.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter

www.probau.eu

elektronisch abrufbar