



Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0840-CPR-3510-211275-17

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

**Portlandhüttenzement
EN 197-1 – CEM II/B-S 52,5 R (na) ¹⁾**

des Herstellers

**Spenner GmbH & Co. KG
Werk Erwitte
Bahnhofstraße 20, D-59597 Erwitte.**

Dieses Zertifikat wurde ausgestellt von der anerkannten Zertifizierungsstelle

FIZ GmbH

und bescheinigt, dass alle Vorschriften des Anhangs ZA der Norm

DIN EN 197-1 : 2011,

die die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit entsprechend System 1+ und die Leistungseigenschaften des Produkts betreffen, angewendet werden, und dass das Bauprodukt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 02.01.2017 ausgestellt. Es ist gültig bis zum 31.01.2020, höchstens jedoch solange die in der Norm genannten Prüfmethode(n) und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle sowie das Produkt und die Produktionsbedingungen im Werk sich nicht wesentlich ändern.

¹⁾ Die zusätzliche Bezeichnung in Klammern nach der Normbezeichnung unterscheidet diesen Zement von anderen in diesem Werk hergestellten Zementen mit derselben Normbezeichnung.

Düsseldorf, 23.01.2019



Dr. Silvan Baetzner
Leiter der Zertifizierungsstelle