



# Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0840-CPR-3510-221275-17

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 N (na) <sup>1)</sup>**

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 31.01.2019, höchstens jedoch solange die in der Norm genannten Prüfmethoden und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle sowie das Produkt und die Produktionsbedingungen im Werk sich nicht wesentlich ändern.

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

Düsseldorf, 18.01.2018



Dr. Silvan Baetzner  
Leiter der Zertifizierungsstelle