



**Hundhausen**

Auf uns können Sie bauen.

# Leistungserklärung

2013/LE1500

Nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Wandelemente nach EN 14992:2007+A1: 2012**  
wurden durch den Hersteller **W. Hundhausen Bauunternehmung GmbH**  
**Bäckerstraße 4**  
**57076 Siegen**

die Produkte **Wandelemente für tragende und nicht tragende Wandbauteile ohne Fassadefunktion (Tabelle ZA.1.a) und Wandelemente für tragende und nicht tragende Wandbauteile mit Fassadefunktion (Tabelle ZA.1.b) (Produktgruppe 6.62)**  
hergestellt.

Die notifizierte Stelle

**Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e. V. (NB 0793)**

hat nach dem System „2+“ zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

**Reg. Nr. Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 0793-CPR-0880.6.58-4**

Wesentliche Eigenschaft nach DIN EN 14992, Tabelle ZA.1 a und b	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (von Beton)	Die Wandelemente wurden nach EN 14992 hergestellt und nach DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA bemessen. Die Bemessungsunterlagen enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften nach EN 14992, Tabelle ZA.1 a und b
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	
Mechanische Festigkeit	
Feuerwiderstand (falls relevant)	
Brandverhalten (falls relevant)	
Schalldämmung (falls relevant)	
Bauliche Durchbildung	
Dauerhaftigkeit	
Wasserdampfdurchlässigkeit (falls relevant)	
Wasserdurchlässigkeit (falls relevant)	
Festigkeit der Verbindung	

Die Leistung der Produkte entspricht der oben aufgeführten erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller, Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Siegen, den 5. März 2014

Ort und Datum

  
Stephan Hundhausen  
Geschäftsführer

  
Björn Schäfer  
Leiter Bereich Stahlbeton-Fertigteile