

# Leistungserklärung

2013.1 – 14992

Nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Betonfertigteil-Wandelemente nach DIN EN 14992:2007**  
 Wurde durch den Hersteller **August Lücking GmbH & Co.KG**  
**Eggestraße 2**  
**34414 Warburg-Bonenburg**

die Produkte **Wandelemente aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau** 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.

| Wesentliche Eigenschaften nach DIN EN 14992, Tabelle ZA.1 | Erklärte Leistung  |
|---|--|
| Druckfestigkeit (vom Beton)                               | Die Wandelemente wurden nach DIN 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 DIN EN 14992, Tabelle ZA.1 |
| Zugfestigkeit und Streckgrenze (vom 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 o.a. erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller, Unterzeichnet und im Namen des Herstellers von:

Dipl.-Kfm. Joachim Thater, Geschäftsführer

Warburg, 24.06.2013  
 (Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

August Lücking GmbH & Co. KG

**Verwaltung:**  
 33102 Paderborn  
 Elsener Straße 20  
 Tel. 0 52 51 / 13 40 - 0  
 Fax 0 52 51 / 13 40 - 20

**Betrieb:**  
 34414 Warburg-Bonenburg  
 Eggestraße 2  
 Tel. 0 56 42 / 60 07 - 0  
 Fax 0 56 42 / 60 07 - 22

**Internet:**  
<http://www.luecking.de>  
 E-Mail: [info@luecking.de](mailto:info@luecking.de)