

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
 (Bauproduktenverordnung)

Referenznummer:	LE-Wand
1. Produkttyp	Wandelemente gemäß EN 14992
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Tragende Wandbauteile für tragende Zwecke mit oder ohne Fassadenfunktion gemäß EN 14992:2007+A1:2012
4. Kontaktdaten Hersteller:	thomas betonbauteile Georgensgmünd GmbH & Co. KG, Werk Offenau Wehräcker 7, 74254 Offenau
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:	nicht relevant
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+ / System 4
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm (falls relevant):	Die notifizierte Stelle argus CERT BAU GmbH – 2625 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 2625-CPR-20.167.00.-14992
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	nicht relevant
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 30/37	EN 14992:2007+A1:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2, f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	
Mechanischer Festigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Brandverhalten	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Schalldämmung	NDP	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Wasserdampfdurchlässigkeit (falls relevant)	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Wasserdurchlässigkeit (falls relevant)	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Festigkeit der Verbindung	Siehe Bemessungsspezifikationen	

10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jörg Staiger, Geschäftsführer

Offenau, 13.05.2019