

Leistungserklärung

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

Referenznummer:	LE-001-Wand
1. Produkttyp	Wandelemente gemäß EN 14992
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Wandbauteile für tragende und nicht tragende Zwecke mit oder ohne Fassadenfunktion gemäß EN 14992:2007+A1:2012
4. Kontaktdaten Hersteller:	H+L Baustoffwerke GmbH Steigerwaldstraße 8 91486 Uehlfeld
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:	siehe Punkt 4
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit:	System 2+
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm	Die Notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH - 1794 - 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. 1794-CPD-12.187.02-14992
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	nicht relevant

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq LC8/9$ und $\geq C20/25$	EN 14992:2007 +A1:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze Baustahl	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	
Mechanische Festigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Brandverhalten	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Schalldämmung	N P D	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	
Wasserdurchlässigkeit	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:

Name: Bernd Lechner	Funktion: Geschäftsführer
Uehlfeld, 01.07.2013	 <small>(Unterschrift)</small>