

Leistungserklärung FCNFT-14992.002		
1	Produkttyp	Wandelemente gemäß EN 14992
2	Typen-,Chargen- oder Seriennummer(n)	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3	Verwendungszweck(e)	Tragende und nicht tragende Wandbauteile mit oder ohne Fassadenfunktion
4	Kontakt Daten Hersteller	F.C. Nüdling Fertigteiltechnik GmbH + Co. KG Frankfurter Straße 118-122, 36043 Fulda
5	Kontakt Daten Bevollmächtigter	nicht relevant
6	System zur Bewertung	System 2+
7	Leistungserklärung auf Grundlage einer harmonisierten Europäischen Norm	Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Kenn Nr. 0804 Güteschutz Hessenbeton e.V. hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 0804 – CPD - 14034
8	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung	nicht relevant
9	Erklärte Leistung des Bauprodukts	
	Wesentliche Merkmale	Leistung
	Druckfestigkeit des Betons	$\geq LC 8/9, \geq C20/25$ siehe CE Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen
	Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	$F_{tk} = 550 N/mm^2, F_{yk} = 500 N/mm^2$
	Mechanische Festigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen
	Feuerwiderstand	siehe Bemessungsspezifikationen
	Brandverhalten	siehe Bemessungsspezifikationen
	Schalldämmung	siehe Bemessungsspezifikationen
	Wärmedämmung	siehe Bemessungsspezifikationen
	Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikationen
	Dauerhaftigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen
	Wasserdampfdurchlässigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen
	Wasserdurchlässigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen
	Festigkeit der Verbindung	siehe Bemessungsspezifikationen
	Harmonisierte techn. Spezifikation	
	EN 14992:2012	
10	Verantwortlichkeit	
	Die Leistung des Produkts gem. den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gem. Nummer 4.	
	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:	
	Dipl.-Ing Thomas Zentgraf, Geschäftsführer Name und Funktion	
	Fulda, den 15.12.2014 Ort und Datum der Ausstellung	Unterschrift