


**Leistungserklärung**  
**FCNFT-14991.002**

1	Produkttyp	Gründungselemente gemäß EN 14991	
2	Typen-,Chargen- oder Seriennummer(n)	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen	
3	Verwendungszweck(e)	Betonfertigteile für tragende Zwecke	
4	Kontaktdaten Hersteller	F.C. Nüdling Fertigteiltechnik GmbH + Co. KG Frankfurter Straße 118-122, 36043 Fulda	
5	Kontaktdaten 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. <b>0804 – CPR - 14035</b>	
8	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung	nicht relevant	
9	<b>Erklärte Leistung des Bauprodukts</b>		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Druckfestigkeit des Betons	≥C20/25 siehe CE Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen	EN 14991:2007
	Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	$F_{tk} = 550\text{N/mm}^2$ , $F_{yk} = 500\text{N/mm}^2$	
	Mechanische Festigkeit (rechnerisch)	siehe Bemessungsspezifikationen	
	Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikationen	
	Dauerhaftigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen	
10	<b>Verantwortlichkeit</b>		
	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:		
	<u>Dipl.-Ing Thomas Zentgraf, Geschäftsführer</u>		
	Name und Funktion		
	<u>Fulda, den 15.12.2014</u>		
	Ort und Datum der Ausstellung		
	 Unterschrift		