

Leistungserklärung FCNFT-13225.002		
1	Produkttyp	Stabförmige tragende Bauteile gemäß EN 13225:2013
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n)	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3	Verwendungszweck(e)	Betonfertigteile für tragende Stabförmige Bauteile
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 – CPR - 14036
8	Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung	nicht relevant
9	Erklärte Leistung des Bauprodukts	
	Wesentliche Merkmale	Leistung
	Druckfestigkeit des Betons	≥C20/25 siehe CE Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen
	Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	$F_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$, $F_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$
	Mechanische Festigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen
	Feuerwiderstand	siehe Bemessungsspezifikationen
	Korrosionsbeständigkeit	siehe Bemessungsspezifikationen
	Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikationen
		Harmonisierte techn. Spezifikation EN 13225:2013
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:	
	<u>Dipl.-Ing Thomas Zentgraf, Geschäftsführer</u> Name und Funktion	 Unterschrift
	Fulda, den 15.12.2014 Ort und Datum der Ausstellung	