


ESSLINGER **B**ETONWERK GmbH

<p align="center">Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)</p>	<p align="center">Be-1040-2013/1</p>
<p>1. Produkttyp</p>	<p>Stabförmige Bauteile gemäß EN 13225</p>
<p>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):</p>	<p>Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen</p>
<p>3. Verwendungszweck(e):</p>	<p>Stabförmige Betonfertigteile für tragende Zwecke gemäß EN 13225:2004</p>
<p>4. Kontaktdaten Hersteller:</p>	<p>Esslinger Betonwerk GmbH, Eichenstraße 13, 82061 Neuried</p>
<p>5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:</p>	<p>nicht relevant</p>
<p>6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</p>	<p>System 2+</p>
<p>7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:</p>	<p>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-CPR-12.086.00-13225 - Neuried</p>
<p>8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:</p>	<p>nicht relevant</p>
<p>9. Erklärte Leistung des Bauprodukts</p>	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 25/30 siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13225: 2004
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ MPa}$, $f_{tk} = 550 \text{ MPa}$	EN 13225: 2004
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225: 2004
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225: 2004
Korrosionsbeständigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225: 2004
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225: 2004

<p>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.</p>	
<p align="center">Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p>	
<p>Robert Esslinger, Funktion: Geschäftsführer</p>	
<p>Neuried, 01.07.2013</p>	<p align="center">  (Unterschrift) </p>