



## Leistungserklärung

### Fertigteile für Brücken

2018/6 - 15050

nach Artikel 4 der Europäischen Bauproduktenverordnung VO EU Nr. 305/2011

- |  |  |
|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps  | Betonfertigteile für Brücken gemäß EN 15050  |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Abs. 4 VO EU 305/2011                        | siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen   |
| 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen | Tragende Betonfertigteile zur Verwendung im Brückenbau gemäß EN 15050:2007   |
| 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Abs. 5 VO EU 305/2011                               | Xaver Schmid GmbH & Co. KG<br>Tigaustraße 6<br>87616 Marktoberdorf<br>www.xaverschmid.de   |
| 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Abs. 2 VO EU 305/2011 beauftragt ist                         | nicht relevant   |
| 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V  | 2+   |
| 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:   | Die notifizierte Stelle<br><b>Materialprüfungsamt für das Bauwesen der Technischen Universität München (MPA Bau TUM)</b><br><b>Theresienstraße 90</b><br><b>80333 München</b><br>- 1211 -<br>hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der WPK (Nr. 1211-CPD-1587-6-2018) ausgestellt. |
| 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt nicht zutreffend betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.              | nicht relevant   |

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} \geq 30 \text{ N/mm}^2$ siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen	EN 15050:2007
Zugfestigkeit Betonstahl	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	
Streckfestigkeit Betonstahl	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	
Feuerwiderstand	siehe Bemessungsspezifikation	
Schallschutztechnische Eigenschaften		
Bauliche Durchbildung		
Dauerhaftigkeit		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Hersteller von:

Marktoberdorf, 07.05.2018  
(Ort/ Datum)

  
Werner Haas, Geschäftsleitung