

LEISTUNGSERKLÄRUNG

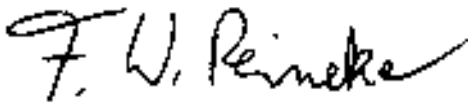
für Betonrohre

Lfd.- Nr. nach Bau- PVO	Nummer der Leistungserklärung	Ref.-Nr.: 20130701-B-KF-GMR-LEK1 (Datum-Produktbez.-Leistungserklärung 1)
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Betonrohre DIN EN 1916/ DIN V 1201 Typ 2
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4	1.1 (B-Rohr) (entspricht Liste der Güteschutz- Produktgruppen-Einteilung)

3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation (ggf. weitere Verwendungszwecke)	Bauteile für den Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser sowie zur Nutzung als Durchlass oder Schutzrohr
4	Produkt-Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	„Betonrohr“ Beton Tille GmbH & Co.KG Bauprodukte Baustoffe Bahnhofstrasse 61 32805 Horn Bad Meinberg
5	Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten gem. Artikel 12, Abs. 2	Dipl.-Ing. Friedrich-Wilhelm Reineke Anschrift siehe oben

6	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäß Anhang V	System 4 (siehe DIN EN 1916, Tab. ZA.2)
7	Nennung der notifizierten Stelle und Angaben zu ihrer Tätigkeit bei Bauprodukten nach harmonisierter Norm:	nicht relevant (Erläuterung: bei System 4 ist keine Fremdüberwachung vorgesehen)
8	Angabe von Details, wenn für das Bauprodukt eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt ist	„nicht relevant“
9	Erklärte Leistung des Bauproduktes	
9.1	Harmonisierte technische Spezifikation nach: EN 1916:2002/AC:2008	
9.2	Wesentliche Merkmale	Leistung
9.3	Maßtoleranzen bezogen auf Rohrverbindungen	siehe Werksunterlagen und DIN V 1201 Tabelle 6 bzw. 7

9.4	<i>Scheiteldruckfestigkeit</i>	Festigkeitsklasse DN 300: 250 DN 400 – 600: 200 DN 700 – 1.000: 160
9.5	<i>Längsbiegefestigkeit</i>	Für \geq DN 300 „NPD“
9.6	<i>Wasserdichtheit</i>	erfüllt für 0,5bar. “NPD” für Bauteile mit Wanddicke > 125 mm. 1,0 bar nach DIN V 1201
9.7	<i>Dauerhaftigkeit</i>	ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen (XA1). Erfüllte Anforderungen: w/z \leq 0,45, Cl-Ionen \leq 1,0%, Wasseraufnahme \leq 6%, Bemessung der Dichtung nach Verfahren 1. Erfüllt XA2 nach DIN V 1201, HS-Beton < 3000 mg/l Sulfat (SO ₄ ²⁻) Grundwasser

10	Rechtsverbindliche Erklärung und Unterschrift. 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 Herstellers von (- Name und Funktion - Ort/ Datum der Ausstellung - Unterschrift)	Friedrich-Wilhelm Reineke (Geschäftsführer) Horn Bad Meinberg, 29.06.13 
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

„NPD“: No Performance Determined = keine Leistung festgelegt