

Leistungserklärung

gemäß Anhang III
der EU-BauPVO 305/2011/EU



Ref.-Nr: **LE-CE-SBR-501**

Produkttyp: Vorgefertigte Rohre und Formstücke aus unbewehrtem Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton, mit flexiblen Verbindungen

Typen-, Chargen- oder Seriennummer: Stahlbetonrohr

Verwendungszweck: Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser als Freispiegelleitungen oder gelegentlich unter geringem Überdruck, in der Regel erdverlegt.

Hersteller : Finger Beton Sonneborn GmbH & Co. KG
Am Arzbach, D-99869 Sonneborn

Überprüfung nach: System 4

Erklärte Leistung:

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmon. techn. Spezifikation
Maße	Werte nach Tabelle 3 und 7	EN 1916/AC:2008
Abweichungen der inneren Rohrwand von der Geradheit	$\leq 0,5$ % der Baulänge eingehalten	EN 1916/AC:2008
Abweichungen von der Parallelität der Stirnflächen	Werte nach Tabelle 3 und Tabelle 5 eingehalten	EN 1916/AC:2008
Scheiteldruckfestigkeit	gemäß statischer Bemessung	EN 1916/AC:2008
Längsbiegefestigkeit	Maße ausreichend	EN 1916/AC:2008
Wasserdichtheit	Keine Undichtheit des Rohres und der Verbindung bei 1,0 bar innerem Prüfdruck	EN 1916/AC:2008
Dauerhaftigkeit der Rohre	Ausreichend für normale Verhältnisse der Gebrauchsfähigkeit	EN 1916/AC:2008
Dauerhaftigkeit der Verbindung	Nachweis mit Verfahren 2	EN 1916/AC:2008

Die Leistung des Bauproduktes entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Sonneborn, 07.06.2013

Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Dipl.-Ing. M. Franz - Techn. Leiter