



## Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)

- |  |   |
|--|---|
| Referenznummer:  | LE-002-Schachtbauteile  |
| 1. Produkttyp  | Vorgefertigte Einstieg- und Kontrollschächte aus unbewehrtem Beton und Stahlbeton   |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):                                      | Stahlbetonrohr nach Norm EN 1917  |
| 3. Verwendungszweck(e):  | Als Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z.B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden |
| 4. Kontaktdaten Hersteller:  | Röser GmbH<br>Streichhoffeld 4<br>73457 Essingen  |
| 5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:  | nicht relevant  |
| 6. System(e) zur Bewertung und Leistungsbeständigkeit:                         | System 4  |
| 7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:                | nicht relevant  |
| 8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: | nicht relevant  |
| 9. Erklärte Leistung des Bauprodukts   |   |

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Einstiegsöffnung	NPD	EN 1917:2002 /AC:2008
Mechanischer Widerstand	Mindestschiebeldruckkraft für Schachtringe: 80 kN/m Betondruckfestigkeit: C40/50 Vertikale Mindestschiebeldruckkraft 300 kN für Übergangs- u. Abdeckbauteile	EN 1917:2002 /AC:2008
Tragfähigkeit eingebauter Steigelemente	Durchbiegung $\leq 5$ mm unter 2 kN vertikalen Last mit $\leq 1$ mm bleibender Verformung. Widerstand gegen 5 kN Ausziehungskraft	EN 1917: 2002 /AC:2008
Wasserdichtheit	Keine Undichtigkeiten der Verbindung oder des Bauteiles bei 1,0 bar innerem Prüfdruck	EN 1917:2002 /AC:2008
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen	EN 1917:2002 /AC:2008

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Hersteller von:

Name: Carl Maximilian Röser, Funktion: Geschäftsführer

Essingen 16.07.2013