



Leistungserklärung

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

- | | |
|--|---|
| Referenznummer: | LE-002-Schachtbauteile |
| 1. Produkttyp | Vorgefertigte Einsteig- und Kontrollschächten aus unbewehrtem Beton und Stahlbeton |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): | Schachtbauteile 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: | Karl Röser & Sohn GmbH
Pleidelsheimer Str. 6
74395 Mundelsheim |
| 5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: | nicht relevant |
| 6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der 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
Einsteigöffnung	NPD	EN 1917:2002 /AC:2008
Mechanischer Widerstand	Mindestschiebedruckkraft für Schachtringe: 80 kN/m Betondruckfestigkeit: C40/50 Vertikale Mindestschiebedruckkraft: 300 kN für Übergangs- u. Abdeckbauteile	EN 1917:2002 /AC:2008
Tragfähigkeit eingebauter Steigelemente	Durchbiegung ≤ 5 mm unter 2 kN vertikalen Last mit ≤ 1 mm bleibender Verformung. Widerstand gegen 5 kN Ausziehkraft	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 Herstellers von:

Name: Jürgen Röser, Funktion: Geschäftsführer

Mundelsheim 08.09.2022

- 8. SEP. 2022