

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### GEMÄß ANHANG III DER VERORDNUNG (EU) NR. 305/2011 (BAUPRODUKTENVERORDNUNG)

#### REFERENZNUMMER

LE-002-Schachtbauteile

#### PRODUKTTYP

vorgefertigte Einstiegs- und Kontrollschächte aus unbewehrtem Beton und Stahlbeton

#### TYPEN-, CHARGEN- ODER SERIENNUMMER(N)

Schachtbauteile nach Norm EN 1917

#### VERWENDUNGSZWECK(E)

als Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z.B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden

#### KONTAKTDATEN DES HERSTELLERS

Betonwerk Bieren GmbH  
Werster Straße 225  
32549 Bad Oeynhausen

#### KONTAKTDATEN BEVOLLMÄCHTIGTER

nicht relevant

#### SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 4

#### LEISTUNG DER NOTIFIZIERTEN STELLE GEMÄSS HARMONISIRTER NORM

nicht relevant

#### LEISTUNG DER NOTIFIZIERTEN STELLE GEMÄSS EUROPÄISCHER TECHNISCHER BEWERTUNG

nicht relevant

#### ERKLÄRTE LEISTUNG DES BAUPRODUKTES

| WESENTLICHE MERKMALE                    | LEISTUNG  | HARMONISIERTE TECHN. SPEZIFIKATION |
|---|---|------------------------------------|
| Einsteigöffnung                         | mindestens 600mm  | EN 1917: 2002/AC:2008              |
| mechanischer Widerstand                 | Mindestscheiteldruckkraft für Schachtringe: 80kN/m<br>Betondruckfestigkeit: C40/50<br>vertikale Mindestscheiteldruckkraft<br>300 kN für Übergangs- und Abdeckbauteile |                                    |
| Tragfähigkeit eingebauter Steigelemente | Durchbiegung $\leq 5$ mm unter 2 kN vertikalen Last<br>mit $\leq 1$ mm bleibender Verformung.<br>Widerstand gegen 5 kN Ausziehkraft                                   |                                    |
| Wasserdichtheit                         | keine Undichtigkeiten der Verbindung oder<br>des Bauteiles bei 0,5 bar innerem Prüfdruck  |                                    |
| Dauerhaftigkeit                         | ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen  |                                    |

#### RECHTSVERBINDLICHKEIT

Die Leistung des Produktes gemäß Nummer 1 und Nummer 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:

Bad Oeynhausen, 2013-07-01

  
Dipl.-Ing. Christoph Erdbrügger – Geschäftsführung