

Leistungserklärung

Nr. 1917 / 001-R

1. Produkttyp: **Schachtringe**
DIN EN 1917 und DIN V 4031 – 1
nach Bemessung

2. Typen-, Chargen oder Seriennummer(n):
Siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen

3. Verwendungszweck(e):
Vorgefertigtes Bauteil für Kontroll- und Einstiegsschächte
als Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen

4. Kontaktdaten Hersteller:
Betonwerke Kuschmierz GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 80 – 84
22113 Oststeinbek

5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **nicht relevant**

6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **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 technischer Spezifikation
Einstiegsöffnung	NPD (keine Leistung festgestellt)	EN 1917 : 2002 / AC 2008
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} = 40 \text{ MPa}$	
Mindestscheiteldruckkraft	$F_n = 80 \text{ kN/m}$	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	vertikale Tragkraft $\geq 2 \text{ kN}$ anfängliche Durchbiegung $\leq 5 \text{ mm}$ bleibende Durchbiegung $\leq 1 \text{ mm}$ horizontale Ausziehkraft $\geq 5 \text{ kN}$	
Wasserdichtheit	Keine Undichtheit oder andere sichtbare Mängel während der Prüfzeit (Prüfdruck 1 bar)	
Dauerhaftigkeit	ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen	

10. Rechtsverbindlichkeit:

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:



Olaf Kuschmierz / Geschäftsführer

Oststeinbek, den 01.07.2013



13

Betonwerke Kuschmierz GmbH & Co. KG
Ziegeleistraße 80 – 84
22113 Oststeinbek

EN 1917:2002 / AC 2008

Nr. 1917 / 001 - R

**Schachtringe
nach Bemessung**

Lieferschein – Nr: _____

**Vorgefertigtes Bauteil für Kontroll- und Einstiegsschächte
als Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Einstiegsöffnung	NPD (keine Leistung festgestellt)
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} = 40 \text{ MPa}^*$
Mindestschieiteldruckkraft	$F_n = 80 \text{ kN/m}$
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	vertikale Tragkraft $\geq 2 \text{ kN}$ anfängliche Durchbiegung $\leq 5 \text{ mm}$ bleibende Durchbiegung $\leq 1 \text{ mm}$ horizontale Ausziehkraft $\geq 5 \text{ kN}$
Wasserdichtheit	Keine Undichtheit oder andere sichtbare Mängel während der Prüfzeit (Prüfdruck 1 bar)
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen

Nach DIN V 4034-1

Verweis auf DIN V 4034-1

Ü-Zeichen mit Angabe der Zertifizierungsstelle

Typ (1 oder 2)