

## Leistungserklärung

Nr. 1917 / 001- SR – M 50

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**Schachtring SR – M 50**  
**DIN EN 1917 und DIN V 4034 – 1**
2. Verwendungszweck(e):  
**Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z. B. im Bereich von  
Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden**
3. Kontaktdaten Hersteller:  
**Betonwerke Kuschmierz GmbH & Co. KG**  
**Ziegeleistraße 80 – 84**  
**22113 Oststeinbek**
4. Kontaktdaten Bevollmächtigter: **nicht relevant**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **4**
6. Harmonisierte Norm: **EN 1917 : 2002 / AC 2008**
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Einstiegsöffnung	entspricht den geltenden Sicherheitsanforderungen NPD (keine Leistung festgestellt)
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} = 40 \text{ MPa}$
Mindestschiebeldruckkraft	$F_n = 80 \text{ kN/m}$
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

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Oststeinbek, den 28.02.2023

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:



Olaf Kuschmierz / Geschäftsführer



13

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

EN 1917:2002 / AC 2008

Nr. 1917 / 001 – SR-M 50

**Schachtring SR-M 50**

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

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
Einstiegsöffnung	entspricht den Sicherheitsanforderungen 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

---

Zusätzliche Herstellerangaben:

Nach DIN V 4034-1

Verweis auf DIN V 4034-1

Ü-Zeichen mit Angabe der Zertifizierungsstelle

Typ (1 oder 2)