

# Leistungserklärung Nr.: LE-001-S-M

gemäß Bau Produkten Verordnung  
(CPR = Construction Products Regulation)  
305/2011/EU

Referenznummer:	LE-001-S-M
1. Produkttyp	Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton und Nennweiten nicht über DN 1250 oder LN 1250, Typ 2, mit flexiblen Verbindungen
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	siehe CE-Kennzeichnung
3. Verwendungszweck(e):	Schächte für den Zugang und die Luftzufuhr von Entwässerungssystemen, die für den Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser als Freispiegelleitungen oder gelegentlich unter geringem Überdruck verwendet werden und hauptsächlich in Gebieten mit Fahrzeug- und/oder Fußgängerverkehr eingebaut werden.
4. Kontaktdaten Hersteller:	Betonwerke Mittweida GmbH Südstraße 2 09326 Geringswalde
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
Einsteigöffnungen	DN 625, DN 800, DN 1000 (siehe Lieferdokument)	EN 1917: 2002 + AC2008
Mechanischer Widerstand	Betondruckfestigkeit: C 40/50 für alle Bauteile Mindestscheiteldruckkraft: 80 kN für Schachtringe Vertikale Mindestscheiteldruckkraft $F_v$ : 300 kN für Übergangs- und Abdeckbauteile 400 kN für Minikonen	EN 1917: 2002 + AC2008
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen:	Durchbiegung $\leq 5$ mm unter 2 kN vertikaler Last mit einer bleibenden Durchbiegung $\leq 1$ mm Widerstand gegen eine horizontale Ausziehkraft von 5 kN	EN 1917: 2002 + AC2008
Wasserdichtheit:	keine Undichtigkeiten der Verbindung oder des Bauteils bei 1 bar innerem Prüfdruck	EN 1917: 2002 + AC2008
Dauerhaftigkeit	ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen	EN 1917: 2002 + AC2008

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: Birgit Brabandt, Funktion: Geschäftsführer

Geringswalde, 17.06.2013

