

Leistungserklärung 400/08 - 2021

1. Eindeutiger Kenncode des Produktionstyps:

Einstieg- und Kontrollschächte aus Beton (SU-M)

2. Verwendungszweck:

als Schachtbauwerke aus Beton, Typ 2 (erhöhte Anforderung), gemäß EN 1917: 2002/AC:2008: Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z.B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden.

3. Hersteller:

Beton Bernrieder GmbH
Chiemseestr. 6
83022 Rosenheim

4. Bevollmächtigter:

nicht zutreffend

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4

6. Harmonisierte Norm:

EN 1917: 2002/AC 2008

7. Notifizierte Stelle:

Nicht zutreffend

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Einstiegsöffnungen	DN 625, DN 800, DN 1000 (lt. Lieferschein)	EN 1917:2002/ AC:2008
Mechanischer Widerstand	Betondruckfestigkeit C 40/50, Scheiteldruckkraft $F_m \geq 80$ kN/m (für Schachtringe), Fv: mind. 300 kN bei Übergangs- und Abdeckplatten sowie Konen	
Tragfähigkeit der Steighilfen	Durchbiegung ≤ 5 mm unter 2 kN, vertikaler Last mit ≤ 1 mm bleibender Durchbiegung, Widerstand gegen 5 kN Ausziehkraft.	
Wasserdichtigkeit	keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteile bei 50 kPa (0,5 bar) innerem Prüfdruck (erhöhte Leistungseigenschaft).	
Dauerhaftigkeit	ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen	

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

Rosenheim, 07.07.2021 _____

Unterschrift