



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der EU-BauPVO 305/2011/EU

Referenz.-Nr.: LE-CE-SFT-503

Produkttyp: Vorgefertigte Einstiegs- und Kontrollschächte aus unbewehrtem Beton und Stahlbeton

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

Hersteller: Finger Beton Sonneborn GmbH & Co. KG
Am Arzbach 15
99869 Sonneborn

Überprüfung nach: System 4

Erklärte Leistung:

Wesentliches Merkmal	Leistung	harmon. techn. Spezifikation
Einstiegsöffnungen	entsprechend den geltenden Sicherheitsanforderungen (mind. 600 mm)	EN 1917: 2002/AC: 2008
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} = 40 \text{ N/mm}^2$	
Mindestscheiteldruckkraft (Schachtringe)	$F_n = 80 \text{ kN/m}$	
Vertikale Festigkeit (Konen & Abdeckplatten)	$F_v = 300 \text{ kN}$	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	erfüllt die Anforderungen an werksseitig eingesetzte Steigeisen	
Wasserdichtheit	erfüllt für 0,5 bar innerem Prüfdruck, NPD für Wanddicke > 125 mm	
Dauerhaftigkeit	ausreichend für normale Verhältnisse der Gebrauchsfähigkeit	

Rechtsverbindlichkeit: Die Leistung des Bauproduktes entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Dipl.-Ing. Jörg Fischer, Technische Leitung Sonneborn, d. 23.02.2022