



LÖSUNGEN AUS BETON



LEISTUNGSERKLÄRUNG

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



2021 EN 1917

Referenz.-Nr.: SFT-402

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

Identifikation: siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen

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

Hersteller: Finger Beton Idar-Oberstein GmbH & Co. KG
Zwischen Wasser 42
55743 Idar-Oberstein

Überprüfung nach: System 4

Erklärte Leistung:

Wesentliches Merkmal	Leistung	harmon. techn. Spezifikation
Einstiegsöffnungen	entsprechend den geltenden Sicherheitsanforderungen	EN 1917: 2002/AC: 2008
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} = 40 \text{ N/mm}^2$	
Mindestschiebeldruckkraft (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 1,0 bar innerem Prüfdruck, NPD für Wanddicke > 125 mm	
Dauerhaftigkeit	ausreichend für normale Verhältnisse der Gebrauchsfähigkeit	

Rechtsverbindlichkeit: Die Leistung des Bauproduktes entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


 Bernd Thielmann, Geschäftsführung

Idar-Oberstein, d. 01.01.2021