

LEISTUNGSERKLÄRUNG

GEMÄß ANHANG III DER VERORDNUNG (EU) NR. 305/2011

REFERENZNUMMER

BB-Rohrsysteme-EN-1916-2021-05

PRODUKTTYP

Vorgefertigte Rohre und Formstücke aus unbewehrtem Beton und Stahlbeton, mit flexiblen Verbindungen

TYPEN-, CHARGEN- ODER SERIENNUMMER(N)

siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen

VERWENDUNGSZWECK

Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser als Freispiegelleitungen oder gelegentlich unter geringem Überdruck, in der Regel erdverlegt

NAME UND KONTAKTDATEN DES HERSTELLERS

Betonwerk Bieren GmbH
 Werster Straße 225
 32549 Bad Oeynhausen

KONTAKTDATEN BEVOLLMÄCHTIGTER

nicht relevant

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 4

LEISTUNG DER NOTIFIZIERTEN STELLE GEMÄSS HARMONISIRTER NORM UND EUROPÄISCH TECHNISCHER BEWERTUNG

Nicht relevant

ERKLÄRTE LEISTUNG DES BAUPRODUKTES

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHN. SPEZIFIKATION
Maßtoleranzen	eingehalten, gemäß Produktunterlagen	EN 1916:2002/AC:2008
Scheiteldruckfestigkeit	gemäß statischer Bemessung	
Längsbiegefestigkeit	keine Angabe	
Wasserdichtheit	erfüllt für 0,5 bar	
Dauerhaftigkeit	ausreichend bei sachgemäßer Verwendung	
Dauerhaftigkeit von Verbindungen	erfüllt nach Verfahren 2	


RECHTSVERBINDLICHKEIT

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bad Oeynhausen, den 18.05.2021


 Dipl.-Ing. Christoph Erdbrügger – Geschäftsführung

LEISTUNGSERKLÄRUNG

GEMÄß ANHANG III DER VERORDNUNG (EU) NR. 305/2011

REFERENZNUMMER

BB-Rohrsysteme-EN-1916-2021-05

PRODUKTTYP

Vorgefertigte Einstiegs- und Kontrollschächte aus unbewehrtem Beton und Stahlbeton

TYPEN-, CHARGEN- ODER SERIENNUMMER(N)

siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen

VERWENDUNGSZWECK

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

NAME UND KONTAKTDATEN DES HERSTELLERS

Betonwerk Bieren GmbH
Werster Straße 225
32549 Bad Oeynhausen

KONTAKTDATEN BEVOLLMÄCHTIGTER

nicht relevant

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 4

LEISTUNG DER NOTIFIZIERTEN STELLE GEMÄSS HARMONISIRTER NORM UND EUROPÄISCH TECHNISCHER BEWERTUNG

Nicht relevant

ERKLÄRTE LEISTUNG DES BAUPRODUKTES

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHN. SPEZIFIKATION
Einstiegsöffnungen	Entsprechend den geltenden Sicherheitsanforderungen	EN 1917:2002/AC:200
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} \geq 40 \text{ N/mm}^2$	
Mindestscheiteldruckkraft (Schachtringe)	$F_n = 80 \text{ kN/m}$	
Vertikale Festigkeit (Schachthäse und Abdeckplatten)	$F_v = 300 \text{ kN}$	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	erfüllt die Anforderungen an werksseitig eingesetzte Steigeisen	
Wasserdichtheit	erfüllt für 0,5 bar	
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Verhältnisse der Gebrauchsfähigkeit	


RECHTSVERBINDLICHKEIT

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bad Oeynhausen, den 18.05.2021


Dipl.-Ing. Christoph Erdbrügger – Geschäftsführung

LEISTUNGSERKLÄRUNG

GEMÄß ANHANG III DER VERORDNUNG (EU) NR. 305/2011

REFERENZNUMMER

BB-Rohrsysteme-EN-1916-2021-05

PRODUKTTYP

Vorgefertigte Stahlbeton-Vortriebsrohre

TYPEN-, CHARGEN- ODER SERIENNUMMER(N)

siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen

VERWENDUNGSZWECK

Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser als Freispiegelleitungen oder gelegentlich unter geringem Überdruck, in der Erde vorgetrieben

NAME UND KONTAKTDATEN DES HERSTELLERS

Betonwerk Bieren GmbH
Werster Straße 225
32549 Bad Oeynhausen

KONTAKTDATEN BEVOLLMÄCHTIGTER

nicht relevant

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 4

LEISTUNG DER NOTIFIZIERTEN STELLE GEMÄSS HARMONISIRTER NORM UND EUROPÄISCH TECHNISCHER BEWERTUNG

Nicht relevant

ERKLÄRTE LEISTUNG DES BAUPRODUKTES

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHN. SPEZIFIKATION
Maßtoleranzen	eingehalten, gemäß Produktunterlagen	EN 1916:2002/AC:2008
Scheiteldruckfestigkeit	gemäß statischer Bemessung	
Längsbiegefestigkeit	Maße ausreichend	
Wasserdichtheit	erfüllt für 0,5 bar	
Dauerhaftigkeit	ausreichend bei sachgemäßer Verwendung	
Dauerhaftigkeit von Verbindungen	erfüllt nach Verfahren 2	


RECHTSVERBINDLICHKEIT

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bad Oeynhausen, den 18.05.2021


Dipl.-Ing. Christoph Erdbrügger – Geschäftsführung