

# Leistungserklärung

## JORDAHL® Verbindungslasche JVB-N und JVB-V



### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

JORDAHL® Verbindungslasche JVB-N und JVB-V

### 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

gemäß Kennzeichnung am Produkt

### 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Verwendungszweck

An Ankerschienen montierte Lasche, um Stahlbetonelemente zu verbinden

**Material** Nichtrostender Stahl gemäß EN 10088 für hohe Korrosionsbelastungen bzw. Stahl gemäß EN 10149 mit galvanischem Zinküberzug nach EN 2081

**Lasteinwirkungen** Statische und quasi-statische Lasten

### 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JORDAHL GmbH, Nobelstraße 51, 12057 Berlin, Deutschland

### 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

–

### 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang System 2+

### 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle DVS ZERT- 2451 – hat die Produktion nach dem System 2+ überprüft und die Bescheinigung der Konformität ausgestellt.

### 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

–

### 9. Erklärte Leistung

Grundeigenschaft	Leistung
Geometrische Toleranzen	Gemäß Bauteilspezifikation und EN 1090-2
Schweißeignung	NPD
Bruchzähigkeit	20 J bei 0 °C
Brandverhalten	Material Klasse A1 eingestuft
Freisetzung von Cadmium	NPD
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD
Dauerhaftigkeit	Nichtrostender Stahl nach EN 10088 oder galvanischer Zinküberzug nach EN 2081
Herstellung	EN 1090-2
Ausführungsklasse	EXC2
Tragfähigkeit	JVB-V-2815, JVB-N-2815: 5.000 N, JVB-V-3817, JVB-N-3817: 10.000 N, JVB-V-5030, JVB-N-5030: 17.200 N
Bemessungsverfahren	EN 1993-1-1
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 1993-1-1 und EN 1090-2

### 10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Tim Stollberg, Bereichsleitung Technik und Produktentwicklung

i.V. Christoph Mahrenholtz, Leiter Entwicklung

Berlin, 01.09.2021

\*) Weitere Informationen [qr.jordahl-group.com/de/jvb](http://qr.jordahl-group.com/de/jvb)