

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

JORDAHL® Ankerschienen JTA

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

JORDAHL® Ankerschienen JTA – siehe ETA-09/0338, Anhang A1. A2. A4 und A5 *)

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

Verwendungszweck Einbetonierte, C-förmige, warmgewalzte oder kaltverformte Ankerschienen mit ≥ 2 Anker, die auf dem Profilrücken befestigt werden. Kombiniert werden die Schienen mit Hammerkopf- oder Hakenkopf-Spezialschrauben und Doppelkerbzahnschrauben

Produktgrößen (Schienen und zugehörige Schrauben)

K28/15 mit JD und JUD M6 bis M12 · K38/17 mit JH und JUH M10 bis M16 · K40/25, W40/22 und W40+ mit JC M10 bis M16 · W40/22 und W40+ mit JC M16 bis M20 · K50/30, W50/30, W50+, K53/34, W53/34 mit JB M10 bis M20 · W50/30, W50+ und W53/34 mit JB M16 bis M20 · W55/42 mit JB und JE M16 bis M24 · K72/48, W72/48 mit JA M20 bis M30

Ankerschienenmaterial / Schraubenmaterial und zugehörige

Verwendung Feuerverzinkter / galvanisch verzinkter Stahl für trockene Innenräume · Feuerverzinkter / galvanisch verzinkter Stahl oder spezielle Verzinkung · auch für feuchte Innenräume · Nichtrostender Stahl auch für mittlere Korrosionsbelastung · Hochkorrosionsbeständiger Stahl · auch für hohe Korrosionsbelastung

Untergrund und Untergrundbeschaffenheit Gerissener und ungerissener Beton C12/15 bis C90/105 gemäß EN 206-1

Lasteinwirkungen Statische und quasi-statische Zug- und Querkraftlasten rechtwinklig zur Schienenlängsachse, Brandbelastung, ermüdungswirksame Einwirkungen

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

System 1

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

–

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

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) hat die ETA-09/0338 auf Basis der EAD 330008-02-0601 ausgestellt. Die notifizierte Stelle 2451 hat nach dem System 1 vorgenommen:

(i) Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung
(ii) Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle

(iii) Laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle und Ausstellung Konformitätszertifikat 2451-CPR-EAD-2018.0001.001

9. Erklärte Leistung

| Grundwiderstand | Leistung |
|---|-------------------------------------|
| Charakteristischer Zugwiderstand | ETA-09/0338, Anhang C1-C3 *) |
| Charakteristischer Querkraftwiderstand | ETA-09/0338, Anhang C4-C5 *) |
| Min. Verankerungstiefe, Randabstände und Bauteildicke | ETA-09/0338, Anhang B3 *) |
| Min. Schraubenabstand und Drehmomente | ETA-09/0338, Anhang B4 *) |
| Brandbelastung | ETA-09/0338, Anhang C6-C7 *) |
| Ermüdungswirksame Einwirkungen | ETA-09/0338, Anhang C8-C9 *) |
| Bemessungsverfahren | EN 1992-4, EOTA TR 047, EOTA TR 050 |
| Harmonisierte technische Spezifikation | EAD 330008-02-0601 |

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

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Michael Pantelmann, Geschäftsführung



i.V. Christoph Mahrenholtz, Leiter Entwicklung
Berlin, 01.04.2019

*) Weitere Informationen qr.jordahl-group.com/de/jta