

Leistungserklärung Nr. LE-009

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

SPARIBO® SH Bohrschraube (Edelstahl A2)

Artikelnummern It. beigefügter Anlage (Anhang 1)

2. Verwendungszweck(e)

Befestigung von Holzbauteilen im Innen- und Außenbereich

3. Hersteller (gemäß Art. 11, Abs. 5)

REISSER-Schraubentechnik GmbH Fritz-Müller-Str. 10 74653 Ingelfingen-Criesbach Deutschland

4. Entfällt

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (gem. 97/176/EC)

System 3

6a Notifizierte Stelle

Strojírenský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b CZ 621 00 Brno Notified Body No. 1015

Harmonisierte Norm
EN 14592:2008+A1:2012

Test Report No. 30-15138/2/JP

7. BWR1 Mechanische Festigkeit und Standsicherheit

Charakteristischer Wert des Fließmoments Mysk [Nm]

Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm; M_y 29,5° = 1,6 Nm Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm; M_v 19,5° = 1,5 Nm

Biegewinkel (45/d^{0,7}+10)

Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm > 45/d^{0,7}+10

Charakteristischer Wert des Ausziehparameters fax,k [N/mm²]

90° zur Faserrichtung Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm = 17,9 N/mm²

Charakteristischer Wert des Kopfdurchziehparameters fhead,k

Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm = 25,1 N/mm²

Charakteristische Zugtragfähigkeit f_{tens,k} [kN]

Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm = 2,1 kN



Leistungserklärung Nr. LE-009

Charakteristischer Wert des Bruchdrehmoments f_{tor.k} [Nm]

Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm =

1,4 Nm

Charakteristischer Wert des Einschraubmoments Rtor.k [N/mm²]

Gewindeaußendurchmesser 3,2 mm =

0,5 Nm

BWR 2

Brandschutz

Klasse A1, gem. EN 13501-1:2007+A1:2009

BWR 3 - 7

NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Criesbach, den 26.11.2020 Ort/Datum

Alexander Kimmerle

Geschäftsführer

Name

Stellung

Unterschrift

Manfred Heber

Ltg. Produktmanagement Handel

Name

Stellung

Unterschrift

Diese Leistungserklärung wurde erstellt auf der Grundlage von Annex III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates (Bauproduktenverordnung), sowie der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission.



Leistungserklärung Nr. LE-009

Anhang 1

Typen-, Chargen- oder Seriennummer zur Identifikation des Bauprodukts SPARIBO® SH Bohrschraube (Edelstahl A2)

Artikelnummer	Durchmesser	Länge
009176V 032030	3,2 mm	30 mm
009176V - 032035	3,2 mm	35 mm
009176V 032040	3,2 mm	40 mm
009176V 032050	3,2 mm	50 mm
009176V - 032060 -	3,2 mm	60 mm