

Leistungserklärung Nr. LE-011

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps
	Spenglerschraube (Edelstahl A2)
	Artikelnummern lt. beigefügter Anlage (Anhang 1)
2.	Verwendungszweck(e)
	Befestigung von Blechen 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. 30-14945/4
7. BWR1	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit
	Charakteristischer Wert des Fließmoments $M_{y,k}$ [Nm]
	Gewindeaußendurchmesser 4,5 mm; $M_{y,k}$ 15° = 3,7 Nm
	Biegewinkel $(45/d^{0,7} + 10)$
	Gewindeaußendurchmesser 4,5 mm > 45/d^{0,7} + 10
	Charakteristischer Wert des Ausziehparameters $f_{ax,k}$ [N/mm ²]
	90° zur Faserrichtung Gewindeaußendurchmesser 4,5 mm = 16,5 N/mm² 0° zur Faserrichtung Gewindeaußendurchmesser 4,5 mm = 12,3 N/mm²
	Charakteristischer Wert des Kopfdurchziehparameters $f_{head,k}$
	Gewindeaußendurchmesser 4,5 mm = 23,8 N/mm²
	Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$ [kN]
	Gewindeaußendurchmesser 4,5 mm = 5,7 kN
	Charakteristischer Wert des Einschraubmoments $R_{tor,k}$ [N/mm ²]
	Gewindeaußendurchmesser 4,5 mm = 2,2 Nm

Leistungserklärung Nr. LE-011

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. Januar 2021

Ort/Datum

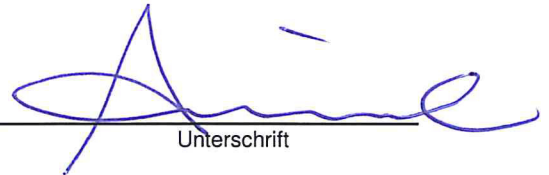
Alexander Kimmerle

Name

Geschäftsführer

Stellung

Unterschrift



Manfred Heber

Name

Ltg. Produktmanagement Handel

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-011

Anhang 1

Typen-, Chargen- oder Seriennummer zur Identifikation des Bauprodukts

Spenglerschraube (Edelstahl A2)

Artikelnummer	Durchmesser	Länge
000120V - 045020 - -	4,5 mm	20 mm
000120V - 045025 - -	4,5 mm	25 mm
000120V - 045030 - -	4,5 mm	30 mm
000120V - 045035 - -	4,5 mm	35 mm
000120V - 045045 - -	4,5 mm	45 mm
000120V - 045055 - -	4,5 mm	55 mm
000120V - 045060 - -	4,5 mm	60 mm
000120V - 045065 - -	4,5 mm	65 mm
000120V - 045070 - -	4,5 mm	70 mm
000120V - 045080 - -	4,5 mm	80 mm
000120V - 045100 - -	4,5 mm	100 mm
000120V - 045120 - -	4,5 mm	120 mm
000120V - 045140 - -	4,5 mm	140 mm
000120V - 045160 - -	4,5 mm	160 mm
000121V - 045020 - -	4,5 mm	20 mm
000121V - 045025 - -	4,5 mm	25 mm
000121V - 045030 - -	4,5 mm	30 mm
000121V - 045035 - -	4,5 mm	35 mm
000121V - 045045 - -	4,5 mm	45 mm
000121V - 045055 - -	4,5 mm	55 mm
000121V - 045060 - -	4,5 mm	60 mm
000121V - 045065 - -	4,5 mm	65 mm
000121V - 045070 - -	4,5 mm	70 mm
000121V - 045080 - -	4,5 mm	80 mm
000121V - 045100 - -	4,5 mm	100 mm
000121V - 045120 - -	4,5 mm	120 mm
000121V - 045140 - -	4,5 mm	140 mm
000121V - 045160 - -	4,5 mm	160 mm
Q00120V - 045020 - -	4,5 mm	20 mm
Q00120V - 045025 - -	4,5 mm	25 mm
Q00120V - 045030 - -	4,5 mm	30 mm
Q00120V - 045035 - -	4,5 mm	35 mm
Q00120V - 045045 - -	4,5 mm	45 mm
Q00120V - 045055 - -	4,5 mm	55 mm
Q00120V - 045060 - -	4,5 mm	60 mm
Q00120V - 045065 - -	4,5 mm	65 mm
Q00120V - 045070 - -	4,5 mm	70 mm
Q00120V - 045080 - -	4,5 mm	80 mm
Q00120V - 045100 - -	4,5 mm	100 mm
Q00120V - 045120 - -	4,5 mm	120 mm
Q00120V - 045140 - -	4,5 mm	140 mm
Q00120V - 045150 - -	4,5 mm	150 mm