

Leistungserklärung Nr. LE-016

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps
	Haftenschrauben aus Edelstahl A2 Ø 4,9 mm; L= 24 - 32 mm
	Artikelnummern lt. beigefügter Anlage (Anhang 1)
2.	Verwendungszweck(e)
	Befestigung von Blechen auf Holzunterkonstruktionen
3.	Hersteller (gemäß Art. 11, Abs. 5)
	REISSER Schraubentechnik GmbH Fritz-Müller-Straße 10 74653 Ingelfingen-Criesbach Deutschland
4.	Entfällt
5.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (gem. 97/176/EC)
	System 3
6.a	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. 30-15567/JP (1-7/JD)
7. BWR1	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit
	Charakteristischer Wert des Fließmoments $M_{y,k}$ [Nm]
	Gewindeaußendurchmesser 4,9 mm = 4,6 Nm
	Biegewinkel $(45/d^{0.7}+10)$
	Gewindeaußendurchmesser 4,9 mm ≥ 45/d_{0,7}+10
	Charakteristischer Wert des Ausziehparameters $f_{ax,k}$ [N/mm ²] für Holzdichte 350 kg/m ³
	90° zur Faserr. Gewindeaußendurchmesser 4,9 mm = 14,5 N/mm²
	0° zur Faserr. Gewindeaußendurchmesser 4,9 mm = 11,0 N/mm²
	Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$ [kN]
	Gewindeaußendurchmesser 4,9 mm = 6,7 kN
	Charakteristischer Wert des Kopfdurchziehparameters $f_{head,k}$ [N/mm ²] für Holzdichte 350 kg/m ³
	Gewindeaußendurchmesser 4,9 mm = 23,3 N/mm²

Leistungserklärung Nr. LE-016

Charakteristischer Wert des Einschraubverhältnis $f_{tor,k} / R_{tor,k}$ für Holzdichte 450 kg/m³

Gewindeaußendurchmesser 4,9 mm = 5,11

Beständigkeit gegen Korrosion

A2 (Nutzungsklasse 3 gem. EN 1995-1-1)

BWR 2

Brandschutz

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

BWR 3-7

Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung

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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Criesbach, den 06.05.2026

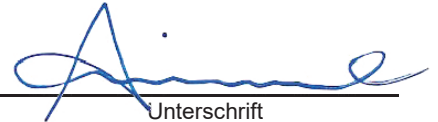
Ort/Datum

Alexander Kimmerle

Name

Geschäftsführer

Stellung



Unterschrift

Manfred Heber

Name

Produktmanagement

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-016

Anhang 1

Typen-, Chargen- oder Seriennummer zur Identifikation des Bauprodukts

d = Nenndurchmesser d1 = Kerndurchmesser
L = Nennlänge ds = Schaftdurchmesser
lg = Gewindelänge p = Gewindesteigung

Haftenschrauben aus Edelstahl A2 Ø 4,9 mm; L= 24 - 32 mm

Artikelnummer	d	L	lg	d1	ds	p
SK7025V138- 049024 -	4,9 mm	24 mm	-	3,3 mm	-	3,4 mm
SK7025V138- 049032 -	4,9 mm	32 mm	-	3,3 mm	-	4,4 mm