



LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt Spanlattenschrauben Senkkopf Fräsrippen Bohrspitze

Nr. DOP 16_2-17/2

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
A 96887 A2
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Schrauben für tragende Bauholzprodukte
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
UVO-TRADE GmbH
Weltestraße 2+4
D-88250 Weingarten
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
nicht relevant
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 3
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 14592:2008, System 3:
Die notifizierte Stelle STROJIRENSKI ZKUSEBNI USTAV, Engineering Test Institute, Kennnummer NB 1015, hat die Erstprüfungen (ITT) nach dem System 3 vorgenommen.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
nicht relevant



9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Einheiten	Leistung				hEN
		Dimension				
	[mm]	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0	
Charakteristisches Fließmoment $M_{y, k}$	[Nm]	3,023	5,428	7,118	9,955	14592
Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens, k}$	[kN]	4,14	5,46	5,94	8,65	14592
Charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax, k}$ quer zur Faserrichtung längs zur Faserrichtung	[N/mm ²]	15,09	15,77	15,96	15,08	14592
		10,80	10,69	11,52	10,44	14592
Charakteristische Holzrohddichte	[Kg/m ³]	350	350	350	350	
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head, k}$	[N/mm ²]	21,33	23,05	22,86	20,06	14592
Charakteristische Holzrohddichte	[Kg/m ³]	350	350	350	350	
Charakteristisches Torsionsverhältnis $f_{tor, k} / R_{tor, k}$		4,42	4,14	3,06	2,52	14592
Charakteristische Holzrohddichte	[Kg/m ³]	450	450	450	450	14592
Korrosionsschutz nach Eurocode 5 Nutzungsklasse	Klasse	III	III	III	III	1995-1-1

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:

Holger Voss, Geschäftsführer

Weingarten, 19.11.2018

.....
(Unterschrift)