



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der EU-Verordnung Nr. 305/2011, (Bauproduktenverordnung)
TOB_DoP_87_D_14592_Dielenschraube 9003

TOBSTEEL GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 8
D-74613 Öhringen

T: +49 (0) 7941 6073-0
F: +49 (0) 7941 6073-500

info@tobsteel.com
www.tobsteel.com

SEPARATES THE SPECIALISTS

1.) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Dielenschrauben, Llnsensenkopf mit TX-Innensechrund

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

Art. 9003 - siehe Verpackung bzw. Etikett

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

Produkttyp	<i>Dielenschrauben, Liseko mit TX-Innensechsrund</i>
Für die Verwendung in	<i>Selbstbohrende Schrauben als Holzverbindungsmittel</i>
Belastung	<i>Vorwiegend ruhende oder quasi ruhende Lasten</i>
Material	<i>nichtrostender Edelstahl – A2 = 1.4301 siehe Etikett A2</i>
Enthaltene Größen	<i>Ø 3,2mm</i>

4.) Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

TOBSTEEL GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 8, 74613 Öhringen, Deutschland

5.) Gegebenenfalls Name oder Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:

nicht zutreffend

6.) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3+

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

Auf der Grundlage der EN 14592:2008, hat die notifizierte Stelle 1034 (HFB Engineering GmbH, Zschortauer Str.42, 04129 Leipzig, Deutschland) nach den System 3+ zertifiziert.

WPK: Herstellwerk 3/Herstellwerk 5

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

nicht zutreffend

Bankverbindung / Bank account:

Sparkasse Hohenlohekreis
Commerzbank Heilbronn

IBAN:

DE03 6225 1550 0220 0118 93
DE65 6204 0060 0319 0055 00

Swift-Code:

SOLADES1KUN
COBADEFF620



9.) Erklärte Leistung

WESENTLICHE MERKMALE		LEISTUNG	HEN
	Einheiten	Abmessung	
	[mm]	Ø 3,2	
Charakteristisches Fließmoment $M_{y,k}$	[Nm]	1,50	14592
Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$	[KN]	2,554	14592
Charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax,k}$ quer (tangential) zur Faserrichtung	[N/mm ²]	16,8	14592
längs (radial) zur Faserrichtung		19,4	14592
Charakteristische Holzrohddichte	[Kg/m ³]	450 *	
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head,k}$	[N/mm ²]	14,7	14592
Charakteristische Holzrohddichte	[Kg/m ³]	450 *	
Charakteristische Torsionsverhältnis $f_{tor,k} / R_{tor,k}$	(min.1,5)	1,94	14592
Charakteristische Holzrohddichte	[Kg/m ³]	450 *	
Korrosionsschutz nach Eurocode 5 Nutzungsklasse	Klasse		

* Die Ergebnisse wurden mit dem Korrekturfaktor $k = 450 \text{ Kg/m}^3$ Rohddichte korrigiert

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:

Ralf Schmidt
Leader product management

Öhringen, 18.06.2014

signature