

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

TOB_DoP_11_D_130816_HBS 4690-4990 Liko 90°

- 1.) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
TOB-HBS Schrauben mit Linsensenkopf 90°
- 2.) Typen-, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:
Art. 4690 und 4990 - siehe Verpackung bzw. Etikett
- 3.) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Produkttyp	<i>TOB-HBS Schrauben mit Linsensenkopf 90°, Teil- und Vollgewinde Selbstbohrende Schrauben als Holzverbindungsmittel</i>
Für die Verwendung in	<i>Holzbauwerken</i>
Belastung	<i>Vorwiegend ruhende oder quasi ruhende Lasten</i>
Material	<i>nichtrostender Edelstahl - A2 = 1.4301, 1.4567 A4 = 1.4401 siehe Etikett A2/A4</i>
Enthaltene Größen	<i>Ø 3,0 mm – 3,2 mm – 3,5 mm - 4,0 mm - 4,5 mm – 5,0 mm – 6,0 mm – 8,0 mm – 10,0 mm</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:
nicht zutreffend
- 8.) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist, hat das:
nicht zutreffend
- 9.) Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung		Basis der Erteilung zur ETA
	ETA-13/0816	Anhang 4.1 / 4.2	
Abmessungen	ETA-13/0816	Anhang 4.1 / 4.2	EAD Nr. 130118-00-0603
Charakteristischer Wert des Fließmomentes	ETA-13/0816	Anhang 2	
Charakteristischer Wert des Anzugsmomentes	ETA-13/0816	Anhang 2	
Charakteristischer Wert des Kopfdurchzugsparameter	ETA-13/0816	Anhang 2	
Charakteristischer Wert der Zugfestigkeit	ETA-13/0816	Anhang 2	
Charakteristischer Wert der Streckgrenze	ETA-13/0816	-	
Charakteristischer Wert der Torsionsfestigkeit	ETA-13/0816	Anhang 2	
Einschraubdrehmoment	ETA-13/0816	Anhang 2	
Zwischenabstand, End- und Randabstände	ETA-13/0816	Anhang 2	
Verschiebungsmodul in Richtung der Schraubachse	ETA-13/0816	Anhang 2	

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
Leitung Produktmanagement



Unterschrift

Öhringen, den 04.08.2017