

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

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

TOB\_DoP\_05\_D\_130816\_HBS 9001 TOB-TBS

1.) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

*TOB-TBS Quadra-Speed Terrassenbauschrauben mit Liseko, CUT Bohrspitze*

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

*Art. 9001 - siehe Verpackung bzw. Etikett*

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

Produkttyp	<i>Quadra-Speed-Terrassenbauschrauben mit CUT Bohrspitze, 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 – 1.4006/ AISI 410 siehe Etikett 1.4006</i>
Enthaltene Größen	<i>Ø 5,0 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 4.33 / 4.34	
Abmessungen	ETA-13/0816	Anhang 4.33 / 4.34	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.

Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ralf Schmidt  
Leitung Produktmanagement



Unterschrift

Öhringen, den 04.08.2017