

Leistungserklärung

nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Bezugsnummer: LE 111

Allgemeine Angaben				
Produkt	WÜTOX Holzbauschrauben			
Rückverfolgungsnummer	Bestell Nr. _____ siehe Etikette			
Verwendungszweck	Schrauben als Holzverbindungsmitel für tragende Holzkonstruktionen			
Hersteller	Schmid Schrauben Hainfeld GmbH, A-3170 Hainfeld, Landstal 10, www.schrauben.at			
System	System 3			
Notifizierte Stellen	<ul style="list-style-type: none"> Lignum Test Center Nr. 2103 Karlsruher Institut für Technologie Nr. 0769 			
Europäische Technische Bewertung	EN 14592:2008+A1:2012			
erklärte Leistungen				
Dimension d	mm	Ø 5,0	Ø 6,0	
wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung		Europäische Technische Bewertung
Charakteristische Zutragfähigkeit $f_{tens, k}$	kN	8,5	12,4	EN 14592 + A1
Charakteristisches Fließmoment $M_{y, k}$	Nm	6,5	10,1	EN 14592 + A1
Charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax, k, 90^\circ}$	N/mm ²	12,8	12,1	EN 14592 + A1
Charakteristische Fließgrenze $f_{y, k}$	N/mm ²	900	900	EN 14592 + A1
Charakteristische Torsionsfestigkeit $f_{tor, k}$	Nm	6,2	9,5	EN 14592 + A1
Korrosionsschutz Nutzungsstufe	Klasse	II	II	EN 1995-1-1:11.2004
Kopfdurchmesser d_k Senkkopf	mm	Ø 10,0	Ø 12,0	
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head 90^\circ, k}$	N/mm ²	14,6	14,6	EN 14592 + A1

Die Leistung der genannten Produkte entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterszeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers:



Christian Krb
Geschäftsführer

Hainfeld, 02.07.2013



Andreas Gebert
Geschäftsführer