

CO.0233.01.01 DE

Gemäß der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011. Clas Ohlson erklärt hiermit das die unten erwähnten Produkte die Vorgaben der:

EN 14592 2008+A1 2012 – Timber structures - Dowel-type fasteners

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Chipboard screws zinc plated panhead PZ, belonging to groups: 40-9568

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

See packaging, product label

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Norm:

Screws to be used in timber constructions

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

Clas Ohlson AB - 793 85 Insjön - Sweden

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

Not relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 3

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

Standard	EN 14592.2008+A1-2009
Ausgestellt durch	SHR NB2590
	Nieuwe Kanaal 9c
	6709 PA Wageningen
	The Netherlands
Unter System	3
Und ausgestellt	Intital type test reportcode ITT.13.0555

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

Not relevant

9. Erklärte Leistung:

Essential characteristics	Design Method	ø 4,0	ø 4,5	ø 5,0	ø 6,0	Harmonised technical specifications
MECHANICAL STRENGTH AND STIFFNESS						NEN EN-14592 2008+A1:2012
a) Characteristics yield moment $M_{y,k}$ [Nmm]	EN 409	3407	4540	5568	10325	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	21,1	19,3	19,6	16,5	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%				
c) Characteristics head pull-through parameter [N/mm²]	EN 1383	45	NPD	NPD	37,6	
Wood density:	EN 314 class 3	Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3				
d) Characteristics tensile capacity $f_{tens,k}$ [kN]	EN 1383:1999	5,82	6,84	7,76	13,03	
e) Characteristics torsional ratio:	EN ISO 10666:1999	4,2	4,9	4,3	6,7	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%				
DURABILITY	EN 1995-1-1 ISO 2081	Service class 1- zinc plated min. 5µm above class24				

10. Die Leistung des Produktes 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:

Henrik Alfredsson
Product Manager

