

CO.0233.01.01 NO

Utstedt i samsvar med byggproduktdirektiv (CPD) 305/2011/EU (574/2014). Clas Ohlson bekrefter herved at produktene nedenfor følger kravene til:

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

1. Den unike identifikasjonskoden til produktet er:

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

2. Identifikasjon av produkttype:

See packaging, product label

3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

Screws to be used in timber constructions

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:

Clas Ohlson AB - 793 85 Insjön - Sweden

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant):

Not relevant

6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:

System 3

7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

<i>Standard</i>	EN 14592.2008+A1-2009
<i>Utført av</i>	SHR NB2590 Nieuwe Kanaal 9c 6709 PA Wageningen The Netherlands
<i>Etter system</i>	3
<i>Utstedt</i>	Intital type test reportcode ITT.13.0555

8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:

Not relevant

9. Opplysninger om ytelse:

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

10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Henrik Alfredsson
Product Manager

