

CO.0281.08.01 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:

Universal screws AR-coating flathead TX, belonging to groups: 40-9560

2. Identifikasjon av produkttype:

See packaging, product label

3. Produsentens tilskattede 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 byggevarer som omfattes av en harmonisert standard:

<i>Standard</i>	NEN-EN 14592:2008+A1:2012
<i>Utført av</i>	SHR - NB1686 Nieuwe Kanaal 9c 6709 PA Wageningen The Netherlands
<i>Etter system</i>	3
<i>Utstedt</i>	Initial type test reportcode 11.0787

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

Not relevant

9. Opplysninger om ytelse:

Essential characteristics	Design Method	Ø 3,0	Ø 3,5	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0	Ø 8,0	Harmonised technical specifications	
MECHANICAL STRENGTH AND STIFFNESS										
a) Characteristics yield moment My,k [Nmm]	EN 409	NPD	NPD	4704	5544	6840	11424	28350	NEN EN-14592 2008+A1:2012	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	NPD	NPD	18,5	19,8	18	15,03	14,33		
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%								
c) Characteristics head pull-through parameter [N/mm ²]	EN 1383	NPD	NPD	42,5	38,4	28,9	21,06	14		
Wood density:	EN 314 class 3	Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3								
d) Characteristics tensile capacity ftens,k [kN]	EN 1383:1999	NPD	NPD	385,7	407,8	385,2	NPD	NPD		
e) Characteristics torsional ratio:	EN ISO 10666:1999	NPD	NPD	3,6	5,2	6,5	5,1	3,81		
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%								
DURABILITY	EN 1995-1-1 ISO 2081	Service class 3 according to met EN 1995-1-1								

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

