

CO.0281.01.01 FI

Udstedt i samsvar med byggproduktiv (CPD) 305/2011/EU (574/2014). Clas Ohlson bekræfter herved at produktene nedenfor følger kravene til:

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

1. Tuotetyypin tunniste:

Universal screws zinc plated flathead TX, belonging to groups: 40-9569 / 40-9575

2. Tyypin-, erä- tai sarjanumero, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

See packaging, product label

3. Aiottu käyttötarkoitus:

Screws to be used in timber constructions

4. Valmistaja

Clas Ohlson AB - 793 85 Insjön - Sweden

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden

Not relevant

6. Suoritusasteen pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

System 3

7. Yhdenmukaistettu standardi:

Standardi

Ilmoitettu laitos/

ilmoitetut

laitokset:

Suoritusasteen pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa

käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät

Antoi

NEN-EN 14592:2008+A1:2012

SHR - NB1686

Nieuwe Kanaal 9c

6709 PA Wageningen

The Netherlands

3

Initial type test reportcode 11.0787

8. Kun kyse on suoritusasteilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Not relevant

9. Ilmoitettu suoritustaso:

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									NEN EN-14592 2008+A1:2012
a) Characteristics yield moment M _{y,k} [Nmm]	accordance with EN 409	NPD	NPD	4704	5544	6840	11424	28350	
b) Characteristics withdrawal parameter	accordance with 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/mm²]	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 f _{tens,k} [kN]	accordance with EN 1383:1999	NPD	NPD	385,7	407,8	385,2	NPD	NPD	
e) Characteristics torsional ratio:	accordance with 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	accordance with EN 1995-1-1 ISO 2081	Service class 1 according to EN 1995-1-1							

10. Valmistaja vastaa tuotannon laadunvarmistusjärjestelmästä ja sen ylläpidosta

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henrik Alfredsson
Product Manager

