

CO.0281.08.01 SE

Utfärdad i enlighet med Byggprodukt Direktivet (CPD) 305/2011/EU (574/2014). Clas Ohlson intygar härmed att produkterna nedan följer kraven för:

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

1. Produktens unika identifikationskod:

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

2. Produktens typidentifiering:

See packaging, product label

3. Avsedd användning av produkten enligt harmoniserad teknisk specifikation i överensstämmelse med tillverkaren:

Screws to be used in timber constructions

4. Namn, registrerat varunamn eller varumärke och kontaktadress av tillverkare som krävs i enlighet med artikel 11 (5):

Clas Ohlson AB - 793 85 Insjön - Sweden

5. Om det är applicerbart, namn och kontaktadress för den auktoriserade respresentanten med mandat som täcker uppgifterna och specificerade i artikel 12 (2):

Not relevant

6. System eller systemutvärderingar och verifiering av prestandabeständighet för konstruktionsprodukten som det anges i tillägg V:

System 3

7. I fall där prestandadeklarationen beträffande en konstruktionsprodukt omfattas av en harmoniserad standard

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

8. I fall där prestandadeklarationen beträffande en konstruktionsprodukt för vilken en europeisk utvärdering har utfärdats:

Not relevant

9. Angiven prestanda:

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]	EN 409	NPD	NPD	4704	5544	6840	11424	28350	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	NPD	NPD	18,5	19,8	18	15,03	14,33	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m ³ 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/m ³							
d) Characteristics tensile capacity $f_{tens,k}$ [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/m ³ WMC 13%							
DURABILITY	EN 1995-1-1 ISO 2081	Service class 3 according to met EN 1995-1-1							

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas av på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Henrik Alfredsson
Product Manager

