

## YDEEVNEDEKLARATION: WoodCon A/S – DOP2 – 19-01-2018

### 1. Byggevaretype:

Præfabrikerede trækonstruktionsdele samlet med tandplader

### 2. Byggevareidentifikation:

Byggevaren er stemplet med ordrenr.

Af ordrebekræftelsen fremgår ordrenr. samt benævnelse på tilhørende ydeevnedeklaration

### 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Tungt tag i bygninger (ikke i konstruktioner med fortrinsvis dynamisk last)

### 4. Fabrikantens navn og adresse:

WoodCon A/S, Løvevej 40, 8654 Bryrup

### 5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant

### 6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

2+

### 7. Notificeret Organ:

Harmoniseret standart:	EN14250:2010
Certifikat for overensstemmelse med fabrikkens produktionskontrol:	0527-CPR-2309
Indledende inspektion af fabrikkens produktionskontrol:	NB. nr. 0527 DS Certificering A/S
Kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens produktionskontrol:	NB. nr. 0527 DNV GL Business Assurance Denmark A/S

## 8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Mekanisk modstandsevne som bæreevne og stivhed/udbøjning		
Bæreevne og udbøjning	I henhold til producentens projekteringsdokumenter for ordren.	Beregnet i henhold til relevante dimensioneringskrav: DS/EN 1990:2007 og DS/EN 1990 DK NA:2013 DS/EN 1991-1-1:2007, DS/EN 1991-1-1/AC:2009 og DS/EN 1991-1-1 DK NA:2013 DS/EN 1991-1-2:2007, DS/EN 1991-1-2/AC:2013 og DS/EN 1991-1-2 DK NA:2014 DS/EN 1991-1-3:2007, DS/EN 1991-1-3:2003/A1:2015, DS/EN 1991-1-3/AC:2009 og DS/EN 1991-1-3 DK NA:2015 ver. 2 DS/EN 1991-1-4:2007, DS/EN 1991-1-4/A1:2010, DS/EN 1991-1-4/AC:2010 og DS/EN 1991-1-4 DK NA:2015 DS/EN 1991-1-5:2007, DS/EN 1991-1-5/AC:2009 og DS/EN 1991-1-5 DK NA:2012 DS/EN 1991-1-6:2007, DS/EN 1991-1-6:2005/AC:2013 og EN 1991-1-6 DK NA:2007 DS/EN 1991-1-7:2007, DS/EN 1991-1-7/A1:2014, DS/EN 1991-1-7/AC:2010 og DS/EN 1991-1-7 DK NA:2013 DS/EN 1995-1-1 + AC:2007, DS/EN 1995-1-1/A1:2008 og DS/EN 1995-1-1 DK NA:2014 DS/EN 1995-1-2 + AC:2007, DS/EN 1995-1-2/AC:2010 og DS/EN 1995-1-2 DK NA:2007
Konstruktionstræ	C18/C24	EN 14081-1:2005+A1:2011
Fingerskaret træ	C18/C24	DS/EN 15497:2014
Tandplader	Bestået	EN 14545:2008
Andre konstruktionsdeles egenskaber	Bestået	EN 14250:2010
Dimensioneringsmæssig stabilitet, som svind og kvældning	-	Beregnet i henhold til EN 1995-1-1/A1:2008
Reaktion ved brand	D-s2, d0	EN 14250:2010
Brandmodstandsevne	NPD	EN 14250:2010
Afgivelse af farlige stoffer	Indeholder ikke stoffer på ECHA's kandidatliste	EN 14250:2010
Holdbarhed - Uden beskyttende behandling	Funghi 4 Hylotrupes SH Anobium SH Termites 5	EN 350:2016

NPD: No Performance Determined – ingen ydeevne fastlagt

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

**Gert Nordingsgaard, Direktør**

Løve, 19.01.2018



(underskrift)