

**1. Byggevarere type:**

Præfabrikerede trækonstruktionsdele samlet med tandplader

**2. Byggevarere identifikation:**

Byggevareren er stemplet med ordrenr.

**3. Byggevarerens tilsigtede anvendelse(r):**

- Let tag i bygninger (ikke i konstruktioner med fortrinsvis dynamisk last)
- Tungt tag i bygninger (ikke konstruktioner med fortrinsvis dynamisk last)
- Let tag samt bjælkelag i bygninger (ikke konstruktioner med fortrinsvis dynamisk last)
- Tungt tag samt bjælkelag i bygninger (ikke konstruktioner med fortrinsvis dynamisk last)

**4. Fabrikantens navn og adresser:**

Palsgaard Spær, afd. Hampen  
Palsgårdvej 5, 7362 Hampen

Palsgaard Spær, afd. Kliplev / Bisco Binder A/S  
Vestermarksvej 9, Kliplev, 6200 Aabenraa

Palsgaard Spær, afd. Slagelse  
Industrivej 5, 4200 Slagelse

Palsgaard Spær, afd. Roust / Roust-Spær A/S  
Tinggårdsvej 8, 6818 Årre

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

Ikke relevant

**6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarerens ydeevne (AVCP):**

2+

**7. Notificeret Organ's opgave(r):**

DS Certificering A/S; NB nr. 0527 har udført indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol samt kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol efter system 2+ og udstedt: overensstemmelsesattest for fabrikkens egen produktionskontrol:

Palsgaard Spær A/S – Afd. Hampen  
Produktcertifikat nr. 0527 - CPR - 2215

Palsgaard Spær A/S – Afd. Kliplev / Bisco Binder A/S  
Produktcertifikat nr. 0527 - CPR - 2212

Palsgaard Spær A/S – Afd. Slagelse  
Produktcertifikat nr. 0527 - CPR - 2214

Palsgaard Spær A/S – Afd. Roust / Roust-Spær A/S  
Produktcertifikat nr. 0527 - CPR - 2224

## 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: EN1990:2002 og DS/EN 1990 DK NA:2013 EN 1991-1-1:2002 og DS/EN 1991-1-1 DK NA:2012 EN1991-1-2:2002, EN 1991-12:2002/AC:2009 og DS/EN 1991-1-2 DK NA:2011 EN 1991-1-3:2003, EN 1991-1-3:2003/2009 og DS/EN 1991-1-3 DK NA:2012 EN 1991-1-4:2005, EN 1991-1-4:2005/A1:2010, EN 1991-1-4:2005/AC:2010 og DS/EN 1991-1-4 DK NA:2010 samt DS/EN 1991-1-4 DK NA tillæg:2010 EN 1991-1-5:2003, EN 1991-1-5:2003/AC:2009 og DS/EN 1991-1-6:2005/AC:2012 og EN 1991-1-6 DK NA:2007 EN 1991-1-7:2006, EN 1991-1-7:2010 og EN 1991-1-7 DK NA:2007 samt DS/EN 1991-1-7 DK NA tillæg:2010 EN 1995-1-1:2004, EN 1995-1-1:2004/AC:2006, EN 1995-1-1:2004/A1:2008 og DS/EN 1995-1-1 DK NA:2013 EN 1995-1-2:2004, EN 1995-1-2:2004/AC:2009 og EN 1995-1-2 DK NA:2007
Konstruktionstræ	C18/C24	EN 14081-1:2005+A1:2011
Fingerskarret træ	C18/C24	EN 15497:2014
Tandplader	Bestået	EN 14545:2008
Andre konstruktionsdeles egenskaber	Bestået	EN 14250:2010 / EN 14732-1 2009
Dimensioneringsmæssig stabilitet, som svind og kvældning	-	Beregnet i henhold til EN 1995-1-1:2004 A1:2008 – Elementer
Reaktion ved brand	D-s2, do	EN 14250:2010
Brandmodstandsevne	NPD	EN 14250:2010
Afgivelse af farlige stoffer	Indeholder ikke stoffer på ECHA's liste	EN 14250:2010
Holdbarhed – uden beskyttende behandling	Funghi 4 – Hylotrupes SH Anobium SH – termites S	EN 350-2:1994

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:

Hampen, d. \_\_\_\_\_  
(Sted og dato)

Ulrik Stensgaard, Konstruktionschef  
(Navn og stilling)

Ydeevnedeklaration iht. Forordning Nr. (EU) 305/2011 af 9. marts 2011