

## Ytelseserklæring

### 1. Produkttypen unike identifikasjonskode

Produkttypen unike identifikasjonskode

kryssfinerplate



Registrert varemerke

Red Temperate Poppel 6-22mm

### 2. Tilsiktet/de bruksområde/r

Tilsiktet bruksområde for byggevaren

for bærende element til innvendig og utvendig bruk

### 3. Produsent

Produsent

Nanjing Saintland Industri Inc.

Kontaktadresse

NO. 1. ZHENGHONG AVE, JIANGSU (BAIXIA NANJING)

Telefon

86 - 25 - 84714162

Nettside

### 4. Autorisert representant

Autorisert representant

Fritzøe Engros AS

Kontaktadresse

PB. 2055, Larvik (3255)

Telefon

+44 33 13 64 00

Nettside

[www.fritzoengros.no](http://www.fritzoengros.no)

### 5. System til vurdering og kontroll av byggevarens ytelse (AVCP)

System

System 2+

### 6a. Harmonisert standard

Harmonisert standard

EN 13986  
01.06.2005

## 7. Angitt ytelse

Ytelse			
Vesentlig egenskap	Red Tamerate Poppel	Referansestandard	Mål
Bøyfasthet; bøyefasthet	NPD	NS-EN 310	fm,90
bøyestivhet (elastisitetsmodul); Bøyfasthet (Elastisitetsmodul)	NPD	NS-EN 310	EM,0
heftkvalitet	klasse 2	NS-EN 314-1	heftkvalitet i henhold til NS-EN 314-1
avgivelse av formaldehyd	NPD	NS-EN 717-1	formaldehydutslipp i henhold til NS-EN 717-1
	NPD	NS-EN 120	formaldehydutslipp i henhold til NS-EN 120
	NPD	NS-EN 717-2	formaldehydutslipp i henhold til NS-EN 717-2
egenskaper ved brannpåvirkning	D-s2,d0	NS-EN 13501-1	-
isolasjon mot luftbåren lyd	NPD	NS-EN 13986	R
	NPD	EN ISO 140-12	-
lydabsorpsjon	NPD	NS-EN 13986	$\alpha(250-500\text{Hz})$
	NPD	NS-EN 13986	$\alpha(1000-2000\text{Hz})$
	NPD	NS-EN ISO 354	$\alpha(1000-2000\text{Hz})$
	NPD	NS-EN ISO 354	$\alpha(250-500\text{Hz})$
Varmledningsevne; varmekonduktivitet	0,14 W/(m.K)	NS-EN 13986	$\lambda$
Styrke og stivhet ved bærende bruk; styrke og stivhet for konstruksjon			
<i>trykkfasthet</i>	NPD	NS-EN 789	fc,90,k
	NPD	NS-EN 789	fc,0,k
<i>strekkfasthet</i>	NPD	NS-EN 789	ft,90,k
	NPD	NS-EN 789	ft,0,k
<i>skjærfasthet</i>	NPD	NS-EN 789	fr,k
	NPD	NS-EN 789	fv,k
<i>kompresjonsstivhet</i>	NPD	NS-EN 789	Ec,90
	NPD	NS-EN 789	Ec,0
<i>strekkfasthet; strekkstivhet</i>	NPD	NS-EN 789	Et,90
	NPD	NS-EN 789	Et,0
<i>skjærmodul</i>	NPD	NS-EN 789	Gv
	NPD	NS-EN 789	Gr
slagstyrke for konstruksjon	NPD	NS-EN 12871	U
	NPD	NS-EN 1195	wI
	NPD	NS-EN 596	W
Bestandighet og stivhet ved punktlast ved bærende bruk; styrke og stivhet under punktbelastning for konstruksjon			
<i>styrke ved punktbelastning</i>	NPD	NS-EN 12871	Fmax
	NPD	NS-EN 1195	Fmax
<i>stivhet ved punktbelastning</i>	NPD	NS-EN 1195	R

	NPD	NS-EN 12871	R
mekanisk bestandighet	NPD	NS-EN 1995-1-1	kdef
	NPD	NS-EN 1995-1-1	kmod
Biologisk bestandighet	NPD	CEN/TS 1099	biologisk bestandighet i henhold til CEN/TS 1099
	NPD	NS-EN 335-3	biologisk holdbarhet i henhold til NS-EN 335-3
pentaklorfenolinnhold; innhold av pentaklorfenol	NPD	NS-EN 13986	innhold av pentaklorfenol i henhold til NS-EN 13986
	NPD	CEN/TR 14823	W

## 8. Spesifikk teknisk dokumentasjon og/eller hensiktsmessig teknisk dokumentasjon

Saintland Industri Inc.

Ytelser for denne byggevarer, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Utarbeidet av:

Jarle Anholt

Posisjon:

Teknisk sjef

Underskrift

I:

PB. 2055, 3255, Larvik

Den:

09.11.2015

**FRITZOE**  
**ENGROS**