

12.1.2018

YTELSESERKLÆRING

Nr. KKN-03-012-HLR / 2412-HLR-1302-03

**1. Produkttype**

Sponplate P2

2. Type, parti eller serienummer eller annen identifikasjon

Generell bruk: sponplate P2

3. Tiltent bruk eller bruk av byggeproduktet, i samsvar med gjeldende harmonisert teknisk spesifikasjon, som foresatt av produsenten

Sponplater oppfyller kravene ihht. EN 312-standard.

P2 (EN 312) innvendige tilpasninger (inkludert møbler) for bruk under tørre forhold.

4. Navn og adresse til produsenten

Koskisen Oy

sponplater

mølle

Tehdastie 2

16600 Järvelä _

www.koskisen.com**5. System eller systemer for vurdering og verifisering av utholdenhet av ytelse**

AVCP-system 2+

6. Byggeprodukt er dekket av en harmonisert standard

Finotrol Oy, varslet produksjonskontroll sertifiseringsorgan Nr. 2412 utført innledende inspeksjon av produksjonsanlegg og fabrikkproduksjonskontroll og utfører kontinuerlig surveillance, vurdering og evaluering av fabrikkens produksjonskontroll under system 2 + og utstedtsertifikatet for samsvar av fabrikkens produksjonskontroll: 2412-CPR-1302-03.

7. Deklarert ytelse

Harmonisert teknisk spesifikasjon ihht. EN 13986:2004+A1:2015

12.1.2018

Karakteristisk styrkeverdi (N/mm²) P2-klasse sponplate i henhold til EN 312

Tykkelse mm	> 6-13	> 13-20	> 20-25	> 25-32	> 32-40
Bøjestyrke (N/mm ²)	11	11	10,5	9,5	8,5
Modulus av elastisitet i bøying (N/ mm ²)	1800	1600	1500	1350	1200
Intern binding (N/mm ²)	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20
Overflateløshet (N/mm ²)	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Viktige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Frigjøring av formaldehyd	E1 (andre)	EN 13986 (13986)
Brannreaksjon	D-s2, d0	
Vanndamp permeabilitet	3...7x10 ⁻¹² kg/msPa	
Luftbåren lydisolasjon	Od	
Lydabsorpsjon	Od	
Varmeledningsevne	0,13 W/(m k)	
Slagfasthet	Od	
Styrke og stivhet under punktbelastning (N/mm ²)	Kategori A, er spennvidden mellom bjelkene 600 mm	
Mekanisk holdbarhet	Tabell 3.1	
detaljert informasjon finnes i tabell 3.1 og 3.2 av EN 1995-1-1	Tabell 3.2	
Biologisk holdbarhet (EN 335)	Klasse 1	

8. Ytelsen til produktet identifisert i punkt 1 og 2 er i samsvar med den erklærte ytelsen i punkt 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt under produsentens eneansvar identifisert i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten av

I Järvälä 12.1.2018



Juha Jalkanen
direktør,
Panelindustrien