



Ominaislujuudet EN 312 mukaisille P5-luokan lastulevyille.

Paksuus mm	> 6-10	> 10-13	> 13-20	> 20-25	> 25-32	> 32-40
Taivutuslujuus (N/mm <sup>2</sup> )	18	18	16	14	12	10
Taivutuskimmomoduuli (N/mm <sup>2</sup> )	2550	2550	2400	2150	1900	1700
Poikittaisvetolujuus (N/mm <sup>2</sup> )	0,45	0,45	0,45	0,40	0,35	0,30
24 h turpoama (%)	13	11	10	10	10	9
Poikittaisvetolujuus (N/mm <sup>2</sup> )	0,25	0,25	0,22	0,20	0,17	0,15
Paksuusturpoama %	12	12	12	11	10	9

Ominaisarvo	Suorituskyky	Standardi
Formaldehydipitoisuus	E1	EN 13986
Paloluokitus	D-s2, d0	
Vesihöyryn läpäisevyys	3...7x10-12 kg/msPa	
Ilmaääneneristävyyys	NPD	
Äänen absorptio	NPD	
Lämmön johtavuus	0,13 W/mK	
Iskun kestävyys	NPD	
Mekaaninen kestävyys	Taulukko 3.1	
EN 1995-1-1	Taulukko 3.2	
Biologinen kestävyys EN 335	Luokka 1	
Pentakloorifenolipitoisuus (PCP)	≤ 5 ppm	

Edellä 1. kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 6. kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset. Tämä suoritusastoilmoitus on kohdassa 3. ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut 02.12.2025.

*Santtu Eilamo*  
Santtu Eilamo

Laatupäällikkö, Levyteollisuus



: **Koskisen**  
 : Tehdastie 2 | 16600, Järvelä, Finland  
 : +358 20 553 41 | info@koskisen.com  
 : VAT No FI0148241-9 | Reg. Office Kärkölä