



SUOMEN KUITULEVY OY  
FINNISH FIBREBOARD LTD.

**PRESTANDEKLARATION**  
**No. FF1CPRHB**

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Lion Superior**  
**Lion Premium**  
**Lion Superior, extra moistured**  
**Lion Furniture, painted**

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

**Lion Superior**  
**Lion Premium**  
**Lion Superior, extra moistured**  
**Lion Furniture, painted**

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

**Skivor för allmänna ändamål i torrt klimat**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

**Finnish Fibreboard Ltd**  
**PO Box 4**  
**FI-18101 Heinola**  
**Tel. + 358 20 110 3300**  
**Fax + 358 20 110 3307**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

**Ej relevant**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

**AVPC – System 4**

7. För det fall att prestandadeklarationen avser byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

**Ej relevant**

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

**Ej relevant**



SUOMEN KUITULEVY OY  
FINNISH FIBREBOARD LTD.

9. Angiven prestanda

Egenskap	enhet	Tjocklek, mm			
		≥ 3,0 to 3,5	> 3,5 to 5,5	> 5,5	
Böjhållfasthet	N/mm <sup>2</sup>	30	30	25	EN 622-2
Tvärdraghållfasthet	N/mm <sup>2</sup>	0.50	0.50	0.50	
Tjocklekssvällning (24 h)	%	37	30	25	
Emissionen av formaldehyd	klass	E1	E1	E1	EN 13986:2004 + A1:2015
Reaktion vid brandpåverkan, utan luftspalt bakom den träbaserade skivan, golv-material undantaget <sup>1</sup>	klass	NPD	NPD	D-s2, d0	
Reaktion vid brandpåverkan, utan luftspalt bakom den träbaserade skivan, golvbeläggningar <sup>1</sup>	klass	NPD	NPD	D <sub>f1</sub> -s1	
Reaktion vid brandpåverkan, med sluten luftspalt bakom den träbaserade skivan, golv-material undantaget <sup>2</sup>	klass	NPD	NPD	D-s2, d2	
Reaktion vid brandpåverkan, slutanvändning alla, golvbeläggningar	klass	Efl	Efl	Efl	
Reaktion vid brandpåverkan, slutanvändning alla	klass	E	E	E	
Ångmotstånd	wet cup μ	20	20	20	
Ångmotstånd	dry cup μ	30	30	30	
Ljudabsorption	250-500 Hz	0.10	0.10	0.10	
Ljudabsorption	1000-2000 Hz	0.20	0.20	0.20	
Termisk konduktivitet	W/(m·K)	0.14	0.14	0.14	

<sup>1</sup> Installerad utan luftspalt direkt mot klass A1 or A2-s1, d0 produkter med minimum densitet 10 kg/m<sup>3</sup> eller åtminstone klass D-s2, d2 produkter med minimum densitet 400 kg/m<sup>3</sup>.

<sup>2</sup> Installerad med sluten luftspalt inte mera än 22 mm bakom den träbaserade skivan. Baksidan av kavitet skall vara A2-s1, d0 produkter med minimum densitet 10 kg/m<sup>3</sup>.

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknat

för tillverkaren av:

Heinola, 28.6.2016

Kaija Ahonen, Produktionschef  
Finnish Fibreboard Ltd