

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. LF-CPR/CE-DoP-01

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

Bērza saplāksnis Riga[®] ar vai bez virsmas pārklājuma. Pielietojums - nesošajās būvkonstrukcijās.

2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts CPR 305/2011 11. panta 4. punktā:

Bērza saplāksnis Riga[®] ar vai bez virsmas pārklājuma. Pielietojums - nesošajās būvkonstrukcijās.

3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:

Bez virsmas pārklājuma – EN 636-1 S un EN 636-2 S , nesošās konstrukcijās sausus un mitros apstākļos iekšdarbos.

Ar virsmas pārklājumu - EN 636-3 S Nesošās konstrukcijās sausus un mitros apstākļos iekšdarbos vai ārdarbos, ierobežota mitruma piekļuves apstākļos un bez saskares ar zemi.

4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts CPR 11. panta 5. punktā:

Latvijas Finieris AS
Bauskas iela 59
Rīga
LV-1004 Latvia

6. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts CPR V pielikumā:

Sistēma 2+

7. Uz būvizstrādājumu attiecas saskaņotais standarts:

Paziņotās iestādes *Fraunhofer-Institut for Wood Research, Wilhelm-Klauditz Institut*, identif.Nr.0765, un *Eurofins Expert Services Oy*, identif.Nr. 0809, ir veikušas ražotņu un ražošanas procesu kontroles sākotnējo inspicēšanu, nepārtrauktu uzraudzību, novērtēšanu un pārbaudes atbilstoši eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēmai 2+ un izsniegušas ražošanas procesu kontroles atbilstības sertifikātus:

Rūpnīca Lignums

Finiera iela 6
Rīga, Latvija, LV-1016
0765-CPR-0372

Rūpnīca Furniers

Bauskas iela 59
Rīga, Latvija, LV-1004
0765-CPR-0373

Verems RSEZ SIA

Lejas Ančupāni Verēmu pagasts
Rēzeknes rajons, Latvija, LV-4604
0765-CPR-0499

OŪ Kohila Vineer

Jõe tn.21 Kohila
79808 Raplamaa, Estonia
0809-CPR-1200

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības**Saskaņotā tehniskā specifikācija EN 13986+A1:2015**

Ekspluatācijas īpašību rādītāji				RAKSTURLIELUMI													
	Standarts	Mērvien.	Bērza saplāksnis, slīpēts Nominālais biezums, mm														
			4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50	
			Finiera kārtu skaits														
			3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35	
Blīvums	EN323	kg/m ³	zemākā 5% kvantile 670, augstākā 5% kvantile 760														
Lieces stiprība ^{1,2}		EN310	F klase EN636	50	50	40	40	40	40	35	35	35	35	35	35	35	
				⊥	15	25	35	35	35	35	30	30	30	30	30	30	30
Lieces elastības modulis ^{1,2}		EN310	E klase EN636	100	90	90	80	80	80	80	80	80	70	70	70	70	
				⊥	10	30	40	50	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Lieces stiprības būvniecības raksturvērtība ³		EN 789	N/mm2	75,3	58,2	52,1	49,0	47,2	45,9	45,1	44,4	43,9	43,5	42,9	42,5	42,3	42,0
				⊥	12,1	33,2	36,7	38,0	38,6	38,9	39,2	39,3	39,4	39,5	39,6	39,7	39,7
Lieces elastības moduļa būvniecības raksturvērtība ³		EN 789	N/mm2	16941	13101	11720	11026	10611	10335	10140	9994	9881	9791	9657	9562	9507	9461
				⊥	1059	4899	6280	6974	7389	7665	7860	8006	8119	8209	8343	8438	8493
Gaisa skaņas izolācija ⁴	EN13996+A1	dB	-	-	24,5	26,1	27,4	28,4	29,3	30,0	30,7	31,3	32,3	32,9	33,6	34,2	
Līmējuma kvalitāte	EN314	klase	3 (EXT)														
Formaldehīda emisija	EN13986+A1 EN ISO12460-	klase	E1														
Ūdens tvaika caurlaidība	EN13996+A1	μ	Mitrā pārbaude														
			90														
			Sausā pārbaude														
			220														
Skaņas absorbcija	EN13996+A1	koefic.	Frekvenču diapazonā no 250 Hz līdz 500 Hz														
			0,1														
			Frekvenču diapazonā no 1000 Hz līdz 2000 Hz														
			0,3														
Siltuma vadītspēja	EN13996+A1	W m ⁻¹ K ⁻¹	0,17														
Bioloģiskā ilgmizturība	EN 335	klase	Saplāksnis bez vai ar virsmas pārklājumu														
			Pielietojuma klase 2														
			Ar virsmas pārklājumu un malas aizsargātas														
			Pielietojuma klase 3														

|| = paralēli ārējās kārtas šķiedru virzienam

⊥ = perpendikulāri ārējās kārtas šķiedru virzienam

¹ Saplākšņu mitruma saturs 8 ± 2 %

² Rīga Ply klasifikācija atbilstoši EN 636

³ atbilstoši VTT Technical Research of Finland pētījumu ziņojumam No.RTE 3367/04

⁴ aprēķiniem izmantots vid.blīvums 715 kg/m³

Saskaņotā tehniskā specifikācija EN 13986+A1:2015

Ekspluatācijas īpašību rādītāji			RAKSTURLIELUMI					
	Standarts	Mērvien.						
Mehāniskā ilgumizturība	EN1995-1-1	K _{mod}	Eksp.l.klase	Pastāvīga iedarbība	Ilgtermiņa iedarbība	Vid.jīguma iedarbība	Īstermiņa iedarbība	Mirkļa iedarbība
			1	0,60	0,70	0,80	0,90	1,10
			2	0,60	0,70	0,80	0,90	1,10
		3	0,50	0,55	0,65	0,70	0,90	
		K _{def}	Ekspluatāc. klase 1	0,80				
			Ekspluatāc. klase 2	1,00				
Ekspluatāc. klase 3	2,50							
Reakcija uguns iedarbībai	EN13986+A1 EN13501-1	klase	Pielietojuma apstākļi		Minim. biezums, mm	Klase (izņemot grīdām)	Klase, grīdām	
			bez gaisa spraugas aiz plātnes ⁵		9	D-s2, d0	Dfl-s1	
			ar slēgtu vai vaļēju gaisa spraugu aiz plātnes, sprauga nepārsniedz 22 mm ⁵		9	D-s2, d2	-	
			ar slēgtu gaisa spraugu aiz plātne		15	D-s2, d1	Dfl-s1	
			ar vaļēju gaisa spraugu aiz plātne		15	D-s2, d0	Dfl-s1	
			grīdas materiāli Riga Tex d.br.220 un Riga Heksa Plus d.br.220 stiprināti uz A1 vai A2-s2, d0 substrāta ⁶		12 līdz 30	-	Cfl-s1	
			grīdas materiāli Riga Tex W multigrey 358 and Riga Heksa Plus multigrey 358 stiprināti uz A1 vai A2-s2, d0 substrāta vai arī bez grīdas materiāli Riga Tex W/F multigrey/d.br 190/120 stiprināti uz A1 vai A2-s2, d0 substrāta vai arī bez substrāta zem tā ⁷		9 līdz 30	-	Bfl-s1	
			jebkura veida ⁵		3	E	E _H	
			Formmaiņas pretestība (Racking resistance)	EN13986+A1		NPD		
Lokālā spiedes stiprība (Embedment strength)	EN13986+A1		NPD					
Pentahlorfenola saturs	EN13986+A1		N/A					

NPD- "ekspluatācijas īpašības nav noteiktas" atbilstoši CPR 305/2011 6.panta 3 (f) apakšpunktam

⁵ Bez virsmas pārklājuma, ar fenola vai melamīna filmu pārklāti saplākšņi

⁶ Meža un koksnes produktu pētniecības un attīstības institūts SIA, ES NB 2040, Klasifikācijas ziņojums K13/2018

⁷ Meža un koksnes produktu pētniecības un attīstības institūts SIA, ES NB 2040, Klasifikācijas ziņojums K45/2019

10. Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

11. Deklarācijā ir norādīta vispārēja informācija par Latvijas Finieris AS rūpnīcās Lignums un Furniers, Verems RSEZ SIA un OÜ Kohila Vineer ražotās produkcijas tehnisko specifikāciju un citām produkta īpašībām. Cita veida nosacījumi (piem., garantijas) tiks saskaņoti atsevišķi, parakstot attiecīgu vienošanos. Jebkāda veida zaudējuma atlīdzības prasības apmērs tiek ierobežots līdz brāķētās produkcijas vērtībai.

Parakstīts ražotāja vārdā:



Mārtiņš Lācis
Tirdzniecības un loģistikas sektora vadītājs

Rīga, 04.03.2021