

# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 141-FF-2017-06-06

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: Poliizocianāta plāksne (PIR) FF-PIR xxx ALI.
2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements: FF-PIR ALI
3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs: Izstrādājumi izmantotāji siltumizolācijā. Produkta lietošanas veids norādīts interneta lapā [www.finnfoam.lv](http://www.finnfoam.lv).
4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese:

Finnfoam Oy (0689386-6)

Satamakatu 5

24100 Salo, Somija.

Tel. +358 2 777 300

Fax. +358 2 777 3020

Email: [finnfoam@finnfoam.fi](mailto:finnfoam@finnfoam.fi)

6. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas: "3" sistēma.
7. Ja eksploatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts:

Notificētās testēšanas laboratorijas "Viļņas Ģedimīna Tehniskās universitātes (VGTU) Termoizolācijas institūts" (NB.1688) un "VTT Expert Services Ltd." (NB. 0809) veica sākotnējā tipa testēšanu atbilstoši 3 sistēmai un izdeva testu/aprēķinu ziņojumus.

The logo consists of the letters 'FF' in a bold, italicized, yellow font with a grey outline, followed by a hyphen and the letters 'PIR' in a bold, green font with a grey outline.

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības		Saskaņota tehniskā specifikācija
Ugunsdrošības klasifikācija	Eiroklase	E	EN 13165:2012
	PIR pildījums VTT-C-11858-16	D-s1, d0	
Ūdens caurlaidība	Ilglaicīga ūdens absorbcija, veicot iegremdēšanu	WL(T)2	
	Plakanums, vienu pusi samitrinot	FW2	
Bīstamo vielu sadalīšanās iekšējā vidē	Bīstamo vielu sadalīšanās	Nav saskaņotā standarta	
Skaņas absorbcijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Tiešās gaisa skaņas izolācijas indekss	Skaņas absorbcija	NPD	
Degšana ilgstošas karsēšanas ietekmē	Degšana ilgstošas karsēšanas ietekmē	Nav saskaņotā standarta	
Siltuma pretestība	Deklarējamais siltumvadītspējas koeficients $\lambda_D$ W/(mK)	$\lambda_D = 0,022$	
	Biezums	T2	
	Biezums (mm)	Siltuma pretestība (m <sup>2</sup> K)/W	
	20	0,90	
	30	1,35	
	40	1,80	
	50	2,25	
	60	2,75	
	70	3,20	
	80	3,65	
	90	4,10	
	100	4,55	
	120	5,45	
	130	5,90	
	140	6,35	
	150	6,80	
	160	7,25	
	170	7,75	
200	9,10		
220	10,00		
240	10,90		
Ūdens tvaika caurlaidība	Ūdens tvaika vadītspēja	NPD	
Spiedes izturība (vai spiedes spriegums)	Spiedes izturība (vai spiedes spriegums)	CS(10/Y)100	
Stiepes/lieces stiprība	Virsmai perpendikulāra stiepes stiprība	NPD	

**FF-PIR**

Reakcijas ilgums uz uguni karstuma, klimata pārmaiņu, novecošanās vai sairšanas ietekmē	Reakcijas ilgums uz uguni novecošanās vai sairšanas ietekmē	Reakcija uz uguni laika gaitā nemainās	
	Formas stabilitāte	DS(70,90)4	
		DS(-20,-)2	
Deformācijas noteikšana noteiktos spiedes slodzes un temperatūras apstākļos	NPD		
	NPD		
Izturība pret šļūdi spiedes laikā	Spiedes šļūde	NPD	

**MATERIĀLU DROŠĪBAS DATU LAPA:** [www.finnfoam.lv/materiali/ff-pir/drosibas-datu-lapa/](http://www.finnfoam.lv/materiali/ff-pir/drosibas-datu-lapa/)

Parakstīts ražotāja vārdā:

Henri Nieminen, CEO

Salo 06.06.2017



(signature)

**FF-PIR**