

EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 002-FFL-2017-08-16

- 1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** Finnfoam FI300, FI300P, FI300 XX, FI300P XX, FI300 DRAIN, FI300P DRAIN, FL300P DRAIN, FL300, FL300P, FL300 XX, FL300P XX, CW300, FK300, FK300P, LS300, LB300, US300, UB300
- 2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements:**
Skatīties izstrādājuma etiķeti
- 3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:** Ekstrudētas putu polistirola (*XPS*) plāksnes lieto siltumizolācijai. Produkta lietošanas veids norādīts interneta lapā www.finnfoam.lv.
- 4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese:**

UAB Finnfoam (300642584)

Kokybės str. 5, Biruliškės v.,

LT-54469, Kaunas reg., Lithuania.

Tel. +370 37 403800

Fax. +370 37 403806

e-mail: info@finnfoam.lt

- 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

FINNFOAM[®]
INSULATION YOU CAN TRUST

sākotnējā tipa testēšanu atbilstoši 3 sistēmai un izdeva testu/aprēķinu ziņojumus.

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības		Saskaņota tehniskā specifikācija
	Biezuma pielaide	T1	
	Biezums (mm)	Deklarējamais siltumvadītspējas koeficients λ_D	Deklarētā siltumpretestība R_D
	20	0,031	0,65
	30	0,033	0,90
	40	0,033	1,20
	50	0,033	1,50
	60	0,035	1,70
	70	0,035	2,00
	75	0,035	2,10
	80	0,035	2,25
	100	0,036	2,75
	120	0,037	3,25
	130 (2x65)	0,035	3,70
	140 (2x70)	0,035	4,00
	150 (2x75)	0,035	4,20
	160 (2x80)	0,035	4,50
	180 (100+80)	0,036	5,00
	200 (2x100)	0,036	5,50
250 (3x84)	0,035	7,10	
300 (3x100)	0,036	8,30	
Ugunsizturība	Ugunsdrošības klasifikācija (Eiroklase)	NPD	
Reakcijas ilgums uz uguni karstuma, klimata pārmaiņu, novecošanās vai sairšanas ietekmē	Izturības īpašības	NPD	
Termiskā pretestība izturību ar siltumu, klimata pārmaiņas, novecošana vai sabrukšanas	Deklarētā siltumpretestība R_D un deklarējamais siltumvadītspējas koeficients λ_D	Nemainās	
	Formas stabilitāte	DS(70,90)	
Spiedes izturība	Spiedes izturība (vai spiedes spriegums)	20 mm	CS(10/Y)200
		≥ 30 mm	CS(10/Y)300
	Deformācijas noteikšana noteiktos spiedes slodzes un temperatūras apstākļos	NPD	
Stiepes / Lieces / Bīdes stiprība	Lieces stiprība	NPD	
	Stiepes stiprība perpendikulāri plāksnei	NPD	

EN 13164:2012 +
A1:2015

	Bīdes stiprība	NPD	
Spiedes stiprība izturība darbojas novecošanu vai samazinājuma	Spiedes šļūde	20 mm	CC(2/1,5/50)90
		≥ 30 mm	CC(2/1,5/50)130
	Ciklisks iekraušana	NPD	
	Izturība pret sasāšanu – atkušanu	FTCD1	
Ūdens caurlaidība	Ilglaicīga ūdens absorbcija, veicot iegremdēšanu	WL(T)0,7	
	Ilglaicīga ūdens absorbcija difūzijas ietekmē	≤ 80 mm	WD(V)2
		≥ 100 mm	WD(V)1
Ūdens tvaika caurlaidība	Ūdens tvaika difūzijas pretestības faktors	NPD	
Bīstamu vielu emisija	Bīstamu vielu emisija	Nav emisijas	
Degšana ilgstošas karsēšanas ietekmē	Degšana ilgstošas karsēšanas ietekmē	NPD	

9. Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 7. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

MATERIĀLU DROŠĪBAS DATU LAPA: <http://www.finnfoam.lv/finnfoam/veseliba-un-drosiba/drosibas-datu-lapa/>

Parakstīts ražotāja vārdā:

Henri Nieminen, CEO

Kaunas 16.8.2017



(signature)