

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 002-FFL-2016-04-20

- 1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** Finnfoam FI300, FI300P, FI300P XX, FI300P URA, FL300P URA, FL300, FL300P, FL300P XX, CW300, FK300, FK300P, LS300, LB300
- 2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements:**
Skaties 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 Ģedimina Tehniskās universiādes (VGTU) Termoizolācijas institūts" (NB.1688) un "VTT Expert Services Ltd." (NB. 0809) veica sākotnējā tipa testēšanu atbilstoši 3 sistēmai un izdeva testu/aprēķinu ziņojumus.

FINNFOAM[®]
INSULATION YOU CAN TRUST

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības		Saskaņota tehniskā specifikācija
	Biezuma pielāide	T1	
	Biezums (mm)	Deklarējamais siltumvadītspējas koeficients λ_D	Deklarētā siltumpretestība R_D
	20	0,033	0,60
	30	0,033	0,90
	40	0,035	1,15
	50	0,035	1,45
	60	0,035	1,70
	70	0,035	2,00
	80	0,037	2,15
	100	0,037	2,70
120	0,037	3,25	
Ugunsizturība	Ugunsdrošības klasifikācija (Eirolase)	F	
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	
	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 sasalšanu – atkušānu	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

EN 13164:2012 + A1:2015

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 20.4.2016

(signature)