

EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 013-FFL-2018-04-26

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: Ekspandētā putu polistirola siltumizolācija FF-EPS 100.
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: Izstrādājumi izmantojami siltumizolācijā. 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

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 "Vilņas Ģedimīna Tehniskās universitādes (VGTU) Termoizolācijas institūts" (NB.1688) 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, followed by a horizontal line and the letters 'EPS' in a bold, dark grey font.

9. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības		Saskaņota tehniskā specifikācija
Ugunsdrošības klasifikācija	Eiropklase	E	EN 13163:2012
Ūdens caurlaidība	Ilglaicīga ūdens absorbcija, veicot iegremdēšanu	WL(T)3	
Bīstamo vielu sadalīšanās iekšējā vidē *	Bīstamo vielu sadalīšanās		
Siltuma pretestība	Deklarējamais siltumvadītspējas koeficients λ_D W/(mK)	0,031	
	Biezums	T2	
	Biezums (mm)	Siltuma pretestība (m ² K)/W	
	50	1,60	
	100	3,20	
	150	4,85	
	180	5,80	
	200	6,45	
	250	8,05	
	300	9,65	
Ūdens tvaika caurlaidība	Ūdens tvaika vadītspēja μ	30-70	
Spiedes izturība (vai spiedes spriegums)	Spiedes izturība (vai spiedes spriegums)	100 kPa	
	Deformācijas noteikšana noteiktos spiedes slodzes un temperatūras apstākļos	NPD	
Stiepes / Lieces / Bīdes stiprība	Lieces stiprība	150 kPa	
	Virsmai perpendikulāra stiepes stiprība	NPD	
	Bīdes stiprība	NPD	
Formas stabilitāte	48 h, 70 °C, 90% R.H	DS(70,90)1	
Reakcijas ilgums uz uguni karstuma, klimata pārmaiņu, novecošanās vai sairšanas ietekmē	Izturības īpašības	Nemainās	

Šiluminēs varžos ilgalaikiškumas veiciant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui	Izturības īpašības	Nemainās	
Spiedes stiprība izturība darbojas novecošanu vai samazinājuma	Spiedes šļūde	NPD	
	Izturība pret sasalšanu – atkušanu	NPD	

* Testa metode vēl nav produkts standarts.

NPD = Efektivitāte nav noteikta

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

Parakstīts ražotāja vārdā:

Henri Nieminen, Managing Director

Kaunas 26.04.2018



(signature)

FF-EPS