

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 011-FFL-2019-01-02

1. **Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** Ekspandētā putu polistirola siltumizolācija FF-EPS 70.
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
LT-54469, Kaunas reg., Lithuania
Tel. +370 37 403800
Email: info@finnfoam.lt

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

Notificētās testēšanas laboratorijas "Viļņas Ģedimīna 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.

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības		Saskaņota tehniskā specifikācija
Ugunsdrošības klasifikācija	Eiropklase	E	EN 13164:2012 + A1:2015
Ūdens caurlaidība	Ilglaicīga ūdens absorbcija, veicot iegremdēšanu	WL(T)3	
Bīstamo vielu sadalīšanās iekšējā vidē *	Bīstamo vielu sadalīšanās	NPD	
Siltuma pretestība	Deklarējamais siltumvadītspējas koeficients λ_D (W/mK)	0,030	
	Biezums	T2	
	Biezums (mm)	Siltuma pretestība (m ² K/W)	
	150	5,00	
	170	5,65	
	180	6,00	
	200	6,65	
	250	8,30	
	300	10,00	
350	11,65		
400	13,30		
Ūdens tvaika caurlaidība	Ūdens tvaika vadītspēja μ	30-70	
Spiedes izturība	Spiedes izturība (vai spiedes spriegums)	70 kPa	
	Deformācijas noteikšana noteiktos spiedes slodzes un temperatūras apstākļos	NPD	
Stiepes / Lieces / Bīdes stiprība	Lieces stiprība	115 kPa	
	Virsmai perpendikulāra stiepes stiprība	100 kPa	
	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	
Termiskā pretestība izturību ar siltumu, klimata pārmaiņas, novecošana vai sabrukšanas	Izturības īpašības	Nemainās	
Spiedes stiprība izturība darbojas novecošanu vai samazinājuma	Spiedes šļūde	NPD	
	Izturība pret sasalšanu – atkušānu	NPD	

* Testa metode vēl nav produkta standarts.

NPD = Efektivitāte nav noteikta

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 2019.01.02



(parakstu)