

# EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 011-FFL-2019-01-02

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: Polistireninio putplasčio plokštė FF-EPS 70.
2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą: žiūrėti produkto etiketę
3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją: Produktai yra naudojami šilumos izoliacijai. Produkto naudojimo sritys nurodytos internetiniame puslapyje [www.finfoam.lt](http://www.finfoam.lt).
4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas:

UAB Finnfoam (300642584)

Kokybės str. 5, Biruliškės v.,

LT-54469, Kaunas reg., Lithuania

Tel. +370 37 403800

[e-mail: info@finfoam.lt](mailto:info@finfoam.lt)

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: Sistema 3.
7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju:

Notifikuotoji bandymų laboratorija Vilniaus Gedimino Technikos Universiteto (VGTU) Termoizoliacijos Institutas (NB.1688) atliko pradinio tipo bandymus pagal sistemą 3 ir išdavė bandymų/skaičiavimų ataskaitas.

The logo consists of the letters 'FF' in a bold, italicized, yellow font with a black outline, followed by a hyphen and the letters 'EPS' in a bold, black, sans-serif font.

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės		Darnioji techninė specifikacija
Degumo klasifikacija	Euroklasė	E	EN 13163:2012
Vandens pralaidumas	Ilgalaikis įmirkis visiškai panardinus	WL(T)3	
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas į vidaus aplinką*	Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD	
Šiluminė varža	Deklaruojamasis šilumos laidumo koeficientas $\lambda_D$ W/(mK)	0,030	
	Storio tolerancija	T1	
	Storis (mm)	Šiluminė varža R (m <sup>2</sup> K)/W	
	100	3,30	
	150	5,00	
	170	5,65	
	180	6,00	
	200	6,65	
	250	8,30	
	300	10,00	
350	11,65		
400	13,30		
Vandens garų pralaidumas	Laidumas vandens garams $\mu$	30-70	
Stipris gniuždant (arba gniuždomasis įtempis)	Stipris gniuždant (arba gniuždomasis įtempis) (10% deformacija)	70 kPa	
	Deformacijos nustatymas nustatytais gniuždančios apkrovos ir temperatūros sąlygomis	NPD	
Tempimo / lenkimo / šlyties stipris	Lenkimo stipris	115 kPa	
	Statmentas paviršiui stipris tempiant	100 kPa	

	Šlyties stipris	NPD	
Matmenų stabilumas veikiant nustatytai temperatūrai ir drėgnumo sąlygomis	48 h, 70 °C, 90% R.H	DS(70,90)1	
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui	Ilgamžiškumo charakteristikos	Nesikeičia	
Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui	Ilgamžiškumo charakteristikos	Nesikeičia	
Stiprio gniuždant ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui	Valkšnumas gniuždant (ilgalaikis)	NPD	
	Atsparumas šalčiui	NPD	

\*Bandymo metodo dar nėra gaminio standarte.

NPD = Savybė nenustatyta

**Saugos duomenų lapas:** <http://www.finnfoam.lt/finnfoam/sveikata-ir-sauga/saugos-duomenu-lapas/>

Pasirašyta (gamintojo vardu):

Henri Nieminen, Managing Director

Kaunas 02.01.2019



\_\_\_\_\_  
(signature)