

Eksploatacinių savybių deklaracija

Nr. 003-FFL-2017-08-16

- 1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:** Ekstruzinio polistireno putos (XPS) Finnfoam FI400, FI400P, FI400DRAIN, FL400, FL400P
- 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 naudojami šilumos izoliacijai. Produkto naudojimo sritys nurodytos internetiniame puslapyje www.finnfoam.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

Fax. +370 37 403806

e-mail: info@finnfoam.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:**

Notifikuotosios bandymų laboratorijos Vilniaus Gedimino Technikos Universiteto (VGTU) Termoizoliacijos Institutas (NB.1688) ir VTT Expert Services (NB. 0809) atliko pradinio tipo bandymus pagal sistemą 3 ir išdavė bandymų/skaičiavimų ataskaitas.

FINNFOAM[®]
INSULATION YOU CAN TRUST

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės		Darnioji techninė specifikacija
	Storio tolerancija	T1	
	Storis (mm)	Deklaruojamasis šilumos laidumo koeficientas λ_D	Deklaruojamoji šiluminė varža RD
	50	0,035	1,45
	60	0,035	1,70
	70	0,037	1,90
	80	0,037	2,15
	100	0,037	2,70
	120	0,037	3,25
	150	0,037	4,05
Atsparumas ugniai	Degumo klasifikacija (Euroklasė)	NPD	
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD	
Šiluminės varžos ilgamžiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui	Šiluminė varža R_D ir šilumos laidumo koeficientas λ_D	Nesikeičia	
	Matmenų stabilumas	DS(70,90)	
Gniuždomasis stipris	Stipris gniuždant arba gniuždomasis įtempis	CS(10/Y)400	
	Deformacijos nustatymas nustatytomis gniuždančios apkrovos ir temperatūros sąlygomis	NPD	
Tempimo / lenkimo / šlyties stipris	Lenkimo stipris	NPD	
	Statmenas paviršiui stipris tempiant	NPD	
	Šlyties stipris	NPD	
Stiprio gniuždant ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui	Valkšnumas gniuždant (ilgalaikis)	CC(2,5/1,5/25)180	
	Ciklinis apkrovimas	NPD	
	Atsparumas šalčiui	FTCD1	
Vandens pralaidumas	Ilgalaikis vandens įmirkis panardinant	WL(T)0,7	
	Ilgalaikis difuzinis vandens įmirkis	WD(V)1	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų varžos faktorius	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas į aplinką	Pavojingų medžiagų išskyrimas	Nėra emisijos	
Degimas nuo tęstinio kaitinimo	Degimas nuo tęstinio kaitinimo	NPD	

EN 13164:2012 +
A1:2015

9. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

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

Pasirašyta (gamintojo vardu):

Henri Nieminen, General manager

Kaunas 16.8.2017



(signature)