EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 006-FFL-2021-09-02

1. **Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** Finnfoam FI300, FI300P, FI300 XX, FI300PX, FL300, FL300P, FL300 XX, FL300PX.

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
   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 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.

8. **Deklarētās ekspluatācijas īpašības:**

Būtiskie raksturlielumi	**Ekspluatācijas īpašības**			**Saskaņota tehniskā specifikācija**
Siltumpretestība	Biezuma pielaide	T1		EN 13164:2012 + A1:2015
	Biezums (mm)	Deklarējamais siltumvadītspējas koeficients λ_D	Deklarētā siltumpretestība R_D	
	100	0,033	3,00	
	120	0,035	3,40	
Ugunsizturība	Ugunsdrošības klasifikācija (Eiroklase)	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)	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	CC(2/1,5/50)130		
	Ciklisks iekraušana	NPD		
	Izturība pret sasalšanu – atkušanu	FTCD1		
Ūdens caurlaidība	Ilglaicīga ūdens absorbcija, veicot iegremdēšanu	WL(T)0,7		
	Ilglaicīga ūdens absorbcija difūzijas ietekmē	WD(V)2		
Ūdens tvaika caurlaidība	Ūdens tvaika difūzijas pretestības factors μ	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: https://www.finnfoam.lv/projektesana/saugos-duomenu-lapas/

Parakstīts ražotāja vārdā:

Henri Nieminen, CEO

Kaunas 2021.09.02



_____

(parakstu)