

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 004-FFL-2024-01-03

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: Finnfoam FI500, FI500P, FL500, FL500P.
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. Eksploataācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas: "3" sistēma.
7. Ja eksploataācijas 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
Siltumpretestība	Biezuma pielaiide	T1		EN 13164:2012 + A1:2015
	Biezums (mm)	Deklarējamais siltumvadītspējas koeficients λ_D	Deklarētā siltumpretestība R_D	
	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	
Ugunsizturība	Ugunsdrošības klasifikācija (Euroklase)	E		
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)500		
	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)225		
	Cikliskais iekraušana	NPD		
	Izturība pret sasaldšanu – atkušanu	FTCD1		
Ūdens caurlaidība	Ilglaicīga ūdens absorbcija, veicot iegremdēšanu	WL(T)0,7		
	Ilglaicīga ūdens absorbcija difūzijas ietekmē	WD(V)1		

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 2024.01.03



(parakstu)