

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 003-FFL-2017-08-16

- 1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** Finnfoam FI400, FI400P, FI400DRAIN, FL400, FL400P
- 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 v.,

LT-54469, Kaunas reg., Lithuania.

Tel. +370 37 403800

Fax. +370 37 403806

e-mail: info@finnfoam.lt

- 6. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas:** "3" sistēma
- 7. Ja eksploatācijas 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.

FINNFOAM[®]
INSULATION YOU CAN TRUST

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

| Būtiskie raksturlielumi | Ekspluatācijas īpašības | | Saskaņota tehniskā specifikācija |
|---|---|---|----------------------------------|
| | Biezuma pielaide | T1 | |
| | 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 |
| | 150 | 0,037 | 4,05 |
| Ugunsizturība | Ugunsdrošības klasifikācija (Eirolase) | NPD | |
| 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)400 | |
| | 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(2,5/1,5/25)180 | |
| | Ciklisks iekraušana | NPD | |
| | Izturība pret sasalšanu – atkušānu | 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 faktors | NPD | |
| Bīstamu vielu emisija | Bīstamu vielu emisija | Nav emisijas | |

EN 13164:2012 + A1:2015

| | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----|--|
| 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: <http://www.finnfoam.lv/finnfoam/veseliba-un-drosiba/drosibas-datu-lapa/>

Parakstīts ražotāja vārdā:

Henri Nieminen, CEO

Kaunas 16.8.2017



(signature)