

## SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 005-FF-2022-12-01

1. **Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:** Suulakepuristettu polystyreeni (XPS) Finnfoam FI700, FL700.
2. **Tuotteen tunnistus:** Katso etiketti.
3. **Aiottu käyttötarkoitus:** Levyjä käytetään lämmöneristykseen rakentamisessa.

4. **Valmistaja:**

Finnfoam Oy (0689386-6)  
Satamakatu 5  
24100 Salo, Finland  
Tel. +358 2 777 300  
Fax: +358 2 777 3020  
Email: [finnfoam@finnfoam.fi](mailto:finnfoam@finnfoam.fi)

6. **AVCP-menettely:** AVCP 4 palokäyttötarkoitukseen ja AVCP 3 muille ominaisuuksille.
7. **Harmonisoituun tuotestandardiin perustuva DoP:** Eurofins Expert Services (NB. 0809) ja Institute of thermal insulation of Vilnius Gediminas Technical University (NB. 1688) suorittivat tuotteen tyyppitestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antoivat testi/laskentareportit.

**8. Ilmoitetut suoritustasot:**

Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
<b>Lämmönvastus</b>	Paksuus toleranssi	T1	
	Paksuus (mm)	Lämmönjohtavuus $\lambda_D$	Lämmönvastus $R_D$
	50	0,035	1,45
	100	0,037	2,70
	120	0,038	3,15
<b>Palo-ominaisuudet</b>	Paloluokka	NPD	
<b>Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta</b>	Pitkäaikaiskestävyys ominaisuudet	Ei muutosta	
<b>Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta</b>	Lämmönvastus $R_D$ ja lämmönjohtavuus $\lambda_D$	Ei muutosta	
	Mittapysyvyys valituissa lämpötila ja kosteus olosuhteissa	DS(70,90)	
	Puristuslujuus tai puristusjännitys	CS(10\Y)600	
	Mittapysyvyys valituissa puristus ja lämpötila olosuhteissa	NPD	
<b>Veto-/ Taivutus-/ Leikkauslujuus</b>	Taivutuslujuus	NPD	
	Vetolujuus kohtisuoraan pintoja vasten	NPD	
	Leikkauslujuus	NPD	
<b>Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikääntymisen johdosta</b>	Kuormitusviruma	CC(3,0/2,0/50)270	
	Cyclic loading	NPD	
	Jäätymis-sulamis kestävyys	FTCD1	
<b>Veden imeytyminen</b>	Veden imeytyminen upotuksessa	WL(T)0,7	
	Veden imeytyminen diffuusiolla	WD(V)1	

 EN 13164:2012 +  
A1:2015

<b>Vesihöyryn läpäisevyys</b>	Vesihöyrynläpäisevyys μ	150	
<b>Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan</b>	Vaarallisten aineiden vapautuminen	Ei päästöjä	
<b>Jatkuva hehkuva palaminen</b>	Jatkuva hehkuva palaminen	NPD	

9. Kohdissa 1 ja 2 tunnistetun tuotteen suoritusastot on selvitetty kohdassa 8. Suoritusastojen selvitys on määritetty kohdassa 4 olevan valmistajan toimesta

**Käyttöturvallisuustiedote:** [www.finnfoam.fi/kayttoturvallisuustiedote](http://www.finnfoam.fi/kayttoturvallisuustiedote)

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henri Nieminen, Toimitusjohtaja

Salossa 1.12.2022



---

(Allekirjoitus)