

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 147-FF-2015-11-12

1. **Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:** Polyisosyanuraattilevy (PIR) FF-PIR xxx PLK.
2. **Tuotteen tunnistus:** FF-PIR PLK
3. **Aiottu käyttötarkoitus:** Levyjä käytetään lämmöneristykseen rakentamisessa. Tuote on tarkoitettu kotisivuilla www.finnfoam.fi kerrottuihin käyttökohteisiin.

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

6. **AVCP-menettely:** AVCP 3

7. **Harmonisoituun tuotestandardiin perustuva DoP:**

VTT Rakennustekniikka (NB. 0809) ja Institute of thermal insulation of Vilnius Gediminas Technical University (NB. 1688) suorittivat tuotteen tyyppitestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antoivat testi/laskentaraaportit.

The logo consists of the letters 'FF' in a bold, italicized yellow font with a grey outline, followed by a hyphen and the letters 'PIR' in a bold, green font with a grey outline.

9. Ilmoitetut suoritustasot:

| PERUSOMINAISUUDET | SUORITUSTASO | | YHDENMUKAISTETUT TEKNISET ERITELMÄT |
|--|---|--------------------------------------|--|
| Palo-ominaisuudet | Europaloluokka | F | EN 13165:2012 |
| Veden läpäisevyys | Veden imeytyminen pitkäaikaisessa upotuksessa | WL(T)2 | |
| | Tasomaisuus toispuoleisessa upotuksessa | NPD | |
| Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan | Vaarallisten aineiden vapautuminen | Ei harmonisoitua testistandardia | |
| Akustinen (äänen) absorptio | Äänen absorptio | NPD | |
| Ilmaääneneristävyyttä | Äänen eristävyyttä | NPD | |
| Jatkuva hehkuva kyteminen | Jatkuva hehkuva kyteminen | Ei harmonisoitua testistandardia | |
| Lämmönvastus | Lämmönjohtavuus | 0,023 | |
| | Paksuustoleranssi | T2 | |
| | Paksuus (mm) | Lämmönvastus (m ² K/W) | |
| | 30 | 1,30 | |
| | 40 | 1,75 | |
| | 50 | 2,15 | |
| | 70 | 3,05 | |
| | 80 | 3,50 | |
| | 90 | 3,90 | |
| | 100 | 4,35 | |
| | 120 | 5,20 | |
| | 130 | 5,65 | |
| | 150 | 6,50 | |
| 160 | 6,95 | | |
| 200 | 8,70 | | |
| 240 | 10,45 | | |
| Vesihöyrynläpäisevyys | Vesihöyrynkulkeutuminen | NPD | |
| Puristuslujuus | Puristusjännitys | CS(10/Y)100 | |
| Veto-/ taivutuslujuus | Vetolujuus kohtisuoraan pintoja vasten | NPD | |



| | | | |
|--|---|--------------------------------|--|
| Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta | Pitkäaikaiskestävyys-ominaisuudet | Ei muutu ikääntymisen johdosta | |
| Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta | Mittapysyvyys valituissa lämpötila ja kosteus olosuhteissa | DS(70,90)4 | |
| | | DS(-20,-)2 | |
| | Muodonmuutos valituissa kuormitus- ja lämpötilaolosuhteissa | NPD | |
| | | NPD | |
| Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikääntymisen johdosta | Puristushiipuma | NPD | |

Käyttöturvallisuustiedote: www.finnfoam.fi/kayttoturvallisuustiedote

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henri Nieminen, Toimitusjohtaja

Salossa 12.11.2015



(allekirjoitus)

FF-PIR