

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 145-FF-2024-04-30

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: Polyisosyanuraattilevy (PIR) FF-PIR xxx PLK / PLI / PLL.

2. Tuotteen tunniste: Katso etiketti.

3. Aiottu käyttötarkoitus: Levyjä käytetään lämmöneristykseen rakentamisessa. Tuote on tarkoitettu kotisivuilla www.finnfoam.fi kerrottuihin käyttökohteisiin.

4. Valmistaja:

Finnfoam Oy (3156678-7)

Satamakatu 5

24100 Salo, Finland

Tel. +358 2 777 300

Fax: +358 2 777 3020

Email: finnfoam@finnfoam.fi

6. AVCP-menettely: AVCP 4 palokäyttäytymiselle ja AVCP 3 muille ominaisuuksille.

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/laskentaraportit.

8. Ilmoitetut suoritustasot:

PERUSOMINAISUUDET	SUORITUSTASO		YHDENMUKAISTETUT TEKNISET ERITELMÄT
Palo-ominaisuudet	Europaloluokka	NPD	EN 13165:2013 + A2:2016
	Vaahdon paloluokka	D-s2,d0	
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	
Ilmaääneneristävyys	Äänen eristävyys	NPD	
Jatkuva hehkuva kyteminen	Jatkuva hehkuva kyteminen	Ei harmonisoitua testistandardia	
Lämmönvastus	Lämmönjohtavuus	$\lambda_D = 0,022$	
	Paksuustoleranssi	T2	
	Paksuus (mm)	Lämmönvastus (m ² K/W)	
	30	1,35	
	40	1,80	
	50	2,25	
	60	2,75	
	70	3,20	
	80	3,65	
	90	4,10	
	100	4,55	
	110	5,00	
	120	5,45	
	130	5,90	
	140	6,35	
150	6,80		
160	7,25		
200	9,10		
240	10,90		
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

9. Edellä kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat kohdassa 8 ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.

Tämä suoritustasoilmoitus on annettu kohdassa 4 ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Käyttöturvallisuustiedote: www.finnfoam.fi/kayttoturvallisuustiedote

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henri Nieminen, Toimitusjohtaja

Salossa 30.4.2024



(Allekirjoitus)