

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 013-FFL-2019-01-02

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: Vahtpolüstüreen FF-EPS 100.
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist: Vaata toote etiketilt
3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega: Tooteid kasutatakse soojusisolatsiooniks. Toote kasutusalad on ära toodud internetileheküljel www.finnfoam.ee.
4. Tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

UAB Finnfoam (300642584)

Kokybės str. 5, Biruliškės v.,

LT-54469, Kaunas reg., Lithuania

Tel. +370 37 403800

e-mail: info@finnfoam.lt

6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid: Süsteem 3.
7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:

Teavitatud katselabor, Vilniuse Gediminase Tehnikaülikooli (VGTU) juures asuv Soojusisolatsiooni instituut (NB.1688) teostasid tõendamissüsteemi 3 kohaselt esmase tüübikatsetuse ning andis välja katse/arvutuste protokollid.

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

9. Deklareeritud toimevõime:

Põhiomadused	Toimevõime		Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tulekindlus	Euroklass	E	EN 13163:2012
Veeläbilaskvus	Veeimavus pikaajalisel difusioonil	WL(T)3	
Ohtlike ainete eraldumine *	Ohtlike ainete eraldumine	NPD	
Soojustakistus	Deklareeritud soojusjuhtivus λ_D W/(mK)	0,030	
	Paksus sallivus	T2	
	Paksus (mm)	Soojustakistus R_D (m ² K)/W	
	100	3,30	
	150	5,00	
	170	5,65	
	180	6,00	
	200	6,65	
	250	8,30	
	300	10,00	
	350	11,65	
	400	13,30	
Survetugevus	Survetugevus (ehk survepinge)	100 kPa	
	Deformatsiooni määramine etteantud survekoormuse ja temperatuuri tingimustes	NPD	
venitamine, painutamine / nihketugevus	Paindetugevuse	150 kPa	
	Pinnaga ristisuunaline tõmbetugevus	NPD	
	Nihketugevus	NPD	
Mõõtmete stabiilsus	48 h, 70 °C, 90% R.H	DS(70,90)1	
Tuletundlikkuse kestvus sõltuvalt kuumusest,	Vastupidavuse omadused	Ei muutu	

ilmastikust, vananemisest/lagunemisest			
Soojatakistus vastupidavust kuumuse, kliimamuutus, vananev või lagunemine	Vastupidavuse omadused	Ei muutu	
Survetugevus vastupidavuse töötab vananemine või lagunemine	Surveroome	NPD	
	Vastupidavus külmumis-sulamistsüklitele	NPD	

* Katsemeetod ei ole veel toode standard.

NPD = Ei ole määratud

Ohutuskaart: <http://www.finnfoam.ee/finnfoam/tervishoid-ja-ohutus/tooteohutuskaart/>

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Henri Nieminen, Managing Director

Kaunas 02.01.2019



(signature)

FF-EPS