

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 144-FF-2024-04-30

- 1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**
Polüisotsüanuraatvahtplaat FF-PIR SAUNA.
- 2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist:**
Vaadake etiketti
- 3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:**
Tooteid kasutatakse soojusisolatsiooniks. Toote kasutusala on ära toodud internetileheküljel www.finnfoam.ee

4. Tootja nimi:

Finnfoam Oy (3156678-7)
Satamakatu 5
24100 Salo, Soome
Tel. +358 2 777 300
Fax: +358 2 777 3020
Email: finnfoam@finnfoam.fi

- 5. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:**
AVCP süsteem 3.
- 6. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:**
Teavitatud katselabor, Vilniuse Gediminase Tehnikaülikooli (VGTU) juures asuv Soojusisolatsiooni instituut (NB.1688) ja VTT Expert Services Ltd. (NB. 0809) teostasid tõendamissüsteemi 3 kohaselt esmase tüübikatsetuse ning andis välja katse/arvutuste protokollid.

7. Deklareeritud toimevõime:

Põhiomadused	Toimevõime		Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus	Euroklass	E	EN 13165:2013 + A2:2016
	Vahu tulepüsivusklass	D-s2,d0	
Veeläbilaskvus	Veeimavus pikaajalisel vette sukeldamisel	NPD	
	Tasapinnalisus ühe poole niiskumisel	FW2	
Ohtlike ainete eraldumine siseruumide õhku	Ohtlike ainete eraldumine	Ühtlustatud standard puudub	
Helineelduvustegur	Helineelduvus	NPD	
Helineelduvustegur heli otsesel edastamisel õhus	Helineelduvus	NPD	
Põlevus pikaajalisel kuumutamisel	Põlevus pikaajalisel kuumutamisel	Ühtlustatud standard puudub	
Soojustakistus	Soojusjuhtivus	$\lambda_D = 0,022$	
	Paksus	T2	
	Paksus (mm)	Soojustakistus (m ² K/W)	
	30	1,35	
Veeauru läbilaskvus	Veeauruläbivus	NPD	
Survetugevus (ehk survepinge)	Survetugevus (ehk survepinge)	CS(10/Y)100	
Tõmbe-/ paindetugevus	Tõmbetugevus pinnaga ristisuunas	NPD	
Tuletundlikkuse kestvus sõltuvalt kuumusest, ilmastikust, vananemisest/lagunemisest	Tuletundlikkuse kestvus sõltuvalt vananemisest/lagunemisest	Tuletundlikkus ei muutu aja jooksul	
Soojusvastuse pikaajalise stabiilsuse degradatsioon termilise koormuse, ilmastikumõjude ja vananemisprotsesside tõttu	Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuurija niiskustingimustes	DS(70,90)4	
		DS(-20,-)2	

	Deformatsiooni määramine etteantud survekoormuse ja temperatuuri tingimustes	NPD	
		NPD	
Surveroome kindlus	Surveroome	NPD	

8. Punktides 1 ja 2 nimetletud toote kasutusomaduste tasemed vastavad punktis 7 esitatud kasutusomaduste tasemetele.

Käesolev kasutusomaduste deklaratsioon on esitatud punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Henri Nieminen, CEO

Salo 31.12.2024



(Signature)