

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

№. 003-FFL-2024-01-03

1. **Уникальный идентификационный код типа продукции:** экструдированный пенополистирол (XPS) Finnfoam FI400, FI400P, FI400 DRAIN, FL400, FL400P.
2. **Тип, партия или регистрационный номер или любой другой элемент, позволяющий идентифицировать строительную продукцию:** См. этикетку продукта.
3. **Предусмотренное использование или использование строительной продукции, в соответствии с применимой гармонизированной технической спецификацией, как предусмотрено производителем:** Продукты, используемые для теплоизоляции. Приложения продуктов перечислены на веб-сайте www.finnfoam.net.
4. **Название, зарегистрированное торговое имя или зарегистрированная торговая марка и адрес для контактов с производителем:**

UAB Finnfoam (300642584)

Kokybės g. 5, Biruliškės

LT-54469, Kauno r., Lietuva

Tel. +370 37 403800

Email: info@finnfoam.lt

6. **Система или системы подтверждения и проверки постоянства характеристик качества строительной продукции:** Система 3.
7. **В случае декларации характеристик качества относительно строительной продукции, охваченной гармонизированным стандартом:**

Нотифицированные испытательные лаборатории Вильнюсского технического университета имени Гедиминаса (ВГТУ) Институт теплоизоляции (NB 1688) и VTT Expert Services (NB 0809) провели первоначальные типовые испытания в соответствии с системой 3 и выдали протоколы испытаний/расчетов.

8. Декларированные характеристики качества:

Существенные характеристики	Эксплуатационные характеристики			Гармонизированная техническая спецификация
Тепловое сопротивление	Допуск по толщине	T1		
	Толщина (mm)	Заявленный коэффициент теплопроводности λ_b	Заявленное термическое сопротивление R_b	
	40	0,035	1,15	
	50	0,035	1,45	
	60	0,035	1,70	
	70	0,037	1,90	
	80	0,037	2,15	
	100	0,037	2,70	
	120	0,037	3,25	
	150	0,037	4,05	
Огнестойкость	Классификация воспламеняемости (Еврокласс)	E		
Долговечность реакции на огонь при воздействии тепла, изменения климата, старения или разложения	Характеристики долговечности	NPD		
Долговечность термического сопротивления при воздействии тепла, климатических изменений, старения или деградации	Тепловое сопротивление R_b и теплопроводность λ_b	Без изменений		
	Размерная стабильность	DS(70,90)		
Прочность на сжатие	Прочность на сжатие или сжимающее напряжение	CS(10/Y)400		
	Определение прогиба при заданной сжимающей нагрузке и температурных условиях	NPD		
Прочность на растяжение/изгиб/сдвиг	Прочность на изгиб	NPD		
	Сила, перпендикулярная поверхности при растяжении	NPD		

EN 13164:2012 + A1:2015

	Прочность на сдвиг	NPD
Долговечность прочности на сжатие при старении или деградации	Ползучесть при сжатии (длительный срок)	CC(2/1,5/50)180
	Циклическая нагрузка	NPD
	Устойчивость к морозам	FTCD1
Водопроницаемость	Длительное замачивание после погружения в воду	WL(T)0,7
	Длительное диффузное пропитывание водой	WD(V)1
Проницаемость водяного пара	Коэффициент сопротивления водяному пару μ	NPD
Выброс вредных веществ в окружающую среду	Высвобождение опасных веществ	Без выбросов
Сгорание от непрерывного нагрева	Сгорание от непрерывного нагрева	NPD

9. Характеристики изделия, указанные в пунктах 1 и 2, должны соответствовать характеристикам, заявленным в пункте 8.

Настоящая декларация об эксплуатационных характеристиках выдана под исключительную ответственность производителя, указанного в пункте 4.

Паспорт безопасности: <https://finnfoam.net/proyektirovaniye/pasport-bezopasnosti-ff/>

Подписано (от имени производителя):

Henri Nieminen, Генеральный директор

Kaunas 2024.01.03



(подпись)