

## ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

№. 004-FFL-2017-08-16

1. **Уникальный идентификационный код типа продукции:** экструдированный пенополистирол (XPS) Finnfoam FI500, FI500P, FL500, FL500P.
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](http://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](mailto: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		EN 13164:2012 + A1:2015
	Толщина (mm)	Заявленный коэффициент теплопроводности $\lambda_b$	Заявленное термическое сопротивление $R_b$	
	50	0,035	1,45	
	60	0,035	1,70	
	70	0,037	1,90	
	80	0,037	2,15	
	100 120	0,037 0,037	2,70 3,25	
Огнестойкость	Классификация воспламеняемости (Еврокласс)	F		
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 $\lambda_b$	Без изменений		
	Размерная стабильность	DS(70,90)		
Прочность на сжатие	Прочность на сжатие или сжимающее напряжение	CS(10/Y)500		
	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		
	Прочность на сдвиг	NPD		

Долговечность прочности на сжатие при старении или деградации	Ползучесть при сжатии (длительный срок)	CC(2/1,5/50)225
	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 $\mu$	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/projektirovaniye/pasport-bezopasnosti-ff/>

Подписано (от имени производителя):  
Henri Nieminen, Генеральный директор  
Kaunas 2017.08.16



(подпись)