

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

№. 012-FFL-2019-01-02

1. **Уникальный идентификационный код типа продукции:** пенополистирол (EPS) FF-EPS 80.
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
	Еврокласс	Е	
Огнестойкость	Еврокласс	Е	EN 13163:2012
Водопроницаемость	Длительное замачивание после погружения в воду	WL(T)3	
Выброс вредных веществ в окружающую среду в помещении *	Высвобождение опасных веществ	NPD	
Тепловое сопротивление	Заявленный коэффициент теплопроводности λ_b	0,030	
	Допуск по толщине	T2	
	Толщина (mm)	Заявленное термическое сопротивление R_b (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		
Проницаемость водяного пара	Коэффициент сопротивления водяному пару μ	30-70	
Прочность на сжатие (или сжимающее напряжение)	Прочность на сжатие (или сжимающее напряжение) (10% прогиб)	80 kPa	
	Определение прогиба при заданной сжимающей нагрузке и температурных условиях	NPD	
Прочность на растяжение / изгиб / сдвиг	Прочность на изгиб	125 kPa	
	Сила, перпендикулярная поверхности при растяжении	NPD	
	Прочность на сдвиг	NPD	
Стабильность размеров при определенных условиях температуры и влажности	48 h, 70 °C, 90% R.H	DS(70,90)1	
Долговечность реакции на огонь при воздействии тепла, климатических изменений, старения или разложения	Характеристики долговечности	Без изменений	
Долговечность термического сопротивления при воздействии тепла,	Характеристики долговечности	Без изменений	

климатических изменений, старения или деградации		
Долговечность прочности на сжатие при старении или деградации	Ползучесть при сжатии (длительный срок)	NPD
	Устойчивость к морозам	NPD

* Метод испытания еще не включен в стандарт на продукцию.

NPD = Свойство не указано

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-eps/>

Подписано (от имени производителя):

Henri Nieminen, Генеральный директор

Kaunas 2019.01.02



(подпись)