ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

№. 008-FFL-2018-06-11

1. **Уникальный идентификационный код типа продукции:** экструдированный пенополистирол (XPS) Finnfoam FF-RENOVATION со специальным покрытием.

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		EN 13164:2012 + A1:2015
	Толщина (mm)	Заявленный коэффициент теплопроводности λ_D	Заявленное термическое сопротивление R_D	
	20	0,031	0,65	
	30	0,033	0,90	
	50	0,033	1,50	
	100	0,036	2,75	
Огнестойкость	Классификация воспламеняемости (Еврокласс)	NPD		
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_D и теплопроводность λ_D	Без изменений		
	Размерная стабильность	DS(70,90)		
Прочность на сжатие	Прочность на сжатие или сжимающее напряжение	20 mm	CS(10/Y)200	
		≥ 30 mm	CS(10\Y)300	
	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)	20 mm	CC(2/1,5/50)90	
		≥ 30 mm	CC(2/1,5/50)130	

	Циклическая нагрузка	NPD	
	Устойчивость к морозам	FTCD1	
Водопроницаемость	Длительное замачивание после погружения в воду	WL(T)0,7	
	Длительное диффузное пропитывание водой	≤ 80 mm	WD(V)2
		≥ 100 mm	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 2018.06.11

   

   _____
   (подпись)