

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

№. 001-FFL-2024-01-03

1. **Уникальный идентификационный код типа продукции:** экструдированный пенополистирол (XPS) Finnfoam FI200, FI200P, FL200, FL200P, FL200P XX.
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_b | Заявленное термическое сопротивление R_b | |
| | 50 | 0,033 | 1,50 | |
| | 70 | 0,035 | 2,00 | |
| 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 λ_b | Без изменений | | |
| | Размерная стабильность | DS(70,90) | | |
| Прочность на сжатие | Прочность на сжатие или сжимающее напряжение | CS(10/Y)200 | | |
| | 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)90 | | |
| | Циклическая нагрузка | NPD | | |

| | | |
|---|--|--------------|
| | Устойчивость к морозам | FTCD2 |
| Водопроницаемость | Длительное замачивание после погружения в воду | WL(T)0,7 |
| | Длительное диффузное пропитывание водой | WD(V)2 |
| 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/projektirovaniye/pasport-bezopasnosti-ff/>

Подписано (от имени производителя):

Henri Nieminen, Генеральный директор

Kaunas 2024.01.03



(подпись)