

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

№. 145-FF-2024-12-31

1. **Уникальный идентификационный код типа продукции:** полиизоциануратная панель (PIR) FF-PIR xxx PLK / PLI / PLL / k600.
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.
4. **Название, зарегистрированное торговое имя или зарегистрированная торговая марка и адрес для контактов с производителем:**

Finnfoam Oy (0689386-6)
Satamakatu 5
24100 Salo, Finland
Tel. +358 2 777 300
Fax. +358 2 777 3020
Email: info@finnfoam.fi

6. **Система или системы подтверждения и проверки постоянства характеристик качества строительной продукции:** AVCP 4 для реакции на огонь и AVCP 3 для других характеристик.
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. Декларируемые характеристики качества:

Существенные характеристики	Эксплуатационные характеристики		Гармонизированная техническая спецификация
Реакция на огонь	Еврокласс	NPD	EN 13165:2012 + A2:2016
	Огнеупорный класс пены	D-s2, d0	
Водопроницаемость	Длительное замачивание после погружения в воду	WL(T)2	
	Плоскостность после одностороннего смачивания	NPD	
Выброс вредных веществ в окружающую среду	Высвобождение опасных веществ	Гармонизированный метод испытания отсутствует	
Индекс акустического поглощения	Звукопоглощение	NPD	
Индекс изоляции прямого воздушного шума	Звукопоглощение	NPD	
Непрерывное горение	Непрерывное горение	Гармонизированный метод испытания отсутствует	
Тепловое сопротивление	Заявленный коэффициент теплопроводности	$\lambda_D = 0,022$	
	Допуск по толщине	T2	
	Толщина (mm)	Заявленное термическое сопротивление R_D (m ² K/W)	
	30	1,35	
	40	1,80	
	50	2,25	
	60	2,75	
	70	3,20	
	80	3,65	
	90	4,10	
	100	4,55	
	110	5,00	
	120	5,45	
	130	5,90	
	140	6,35	
	150	6,80	
	160	7,25	
	200	9,10	
	240	10,90	
Проницаемость водяного пара	Пропускание водяного пара	NPD	
Прочность на сжатие	Прочность на сжатие	CS(10\Y)100	

Прочность на растяжение/изгиб	Сила, перпендикулярная поверхности при растяжении	NPD	
Долговечность реакции на огонь при воздействии тепла, изменения климата, старения или разложения	Долговечность реакции на огонь продукта в том виде, в котором он представлен на рынке, против старения/деградации	Без изменений Реакция на пожарные свойства для изделий из жесткого пенополиуретана	
Долговечность термического сопротивления при воздействии тепла, климатических изменений, старения или деградации	Стабильность размеров при определенных условиях температуры и влажности	DS(70,90)4	
		DS(-20,-)2	
	Деформация при заданной сжимающей нагрузке и температурных условиях	NPD	
Долговечность прочности на сжатие при старении/деградации	Ползучесть при сжатии	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-pir/>

Подписано (от имени производителя):

Henri Nieminen, Генеральный директор

Salo 2024.12.31



(подпись)