

## ПЕНОПЛЭКС УКЛОН

### ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЛИТЫ ИЗ ЭКСТРУЗИОННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высокоэффективный теплоизоляционный материал (XPS последнего поколения), изготавливаемый из полистирола общего назначения. Специальный тип плит для создания на плоских кровлях уклона/контруклона к водоприёмным воронкам, а также для дополнительного водоотводения. Система ПЕНОПЛЭКС УКЛОН представляет собой набор элементов переменной толщины с заданным уклоном 1,7% (плиты А1 и А2) и 3,4% (плиты В1 и В2).

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Плоские крыши

#### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Неизменно низкая теплопроводность  
Практически нулевое водопоглощение  
Высокая прочность на сжатие  
Подтвержденная долговечность  
Доказанная биостойкость  
Экологичность

#### ПРОДУКЦИЯ ВЫПУСКАЕТСЯ СОГЛАСНО

ТУ 5767-006-54349294-2014 «Плиты полистирольные вспененные экструзионные ПЕНОПЛЭКС®».

#### ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

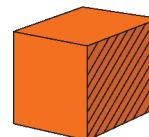
- 1) ГОСТ 32310-2020 (EN 13164+A.1:2015)
- 2) Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ
- 3) Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции, подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору

#### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

При производстве теплоизоляционных плит ПЕНОПЛЭКС® не используются фреоны и другие озоноразрушающие вспенивающие агенты высокой экологической токсичности.



#### ТИП КРОМКИ



С

#### ВНЕШНИЙ ВИД

Цвет: оранжевый

#### ХРАНЕНИЕ

Плиты ПЕНОПЛЭКС® должны храниться в крытых складах на расстоянии не ближе 1-го метра от источников высокой температуры и огня. Допускается хранение на открытом воздухе в упаковке из светостабилизированной полиэтиленовой пленки. При хранении под навесом и на открытом воздухе продукция должна быть уложена на поддоны. Высота штабеля не должна превышать 5 метров. Гарантийный срок хранения продукции в крытых складах и под навесом – 24 месяца со дня изготовления, на открытом воздухе – 12 месяцев со дня изготовления.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА

Плиты ПЕНОПЛЭКС® в пакетах или без пакетирования транспортируют в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов.

#### УПАКОВКА

Плиты ПЕНОПЛЭКС® упаковываются в термоусадочную УФ-стабилизированную полиэтиленовую пленку.



## ПЕНОПЛЭКС УКЛОН

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ед. измерения	Критерий	Значение	Метод испытаний
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации или предел прочности при сжатии*	кПа	не менее	200	ГОСТ EN 826
Водопоглощение за 24 часа	% по объему	не более	0,4	ГОСТ EN 12087, ТУ
Водопоглощение при длительном полном погружении в воду	уровень	не более	WL(T)0,6	ГОСТ EN 12087
Стабильность размеров при заданных условиях	уровень	-	DS(70,90)	ГОСТ EN 1604
Декларируемая теплопроводность $\lambda_d$ при $(10 \pm 0,3)^\circ\text{C}$	Вт/(м·К)	не более	0,034	ГОСТ 7076
Температура эксплуатации	°C	-	от -70 до +75	ТУ

\* В соответствии с ГОСТ 32310 прочность на сжатие при 10% линейной деформации или предел прочности при сжатии определяется спустя 45 суток с момента изготовления продукции.

### УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ ПО ГОСТ 32310:

XPS - ГОСТ 32310 - Т1 - CS(10\Y)200 - DS(70,90) - WL(T)0,6

### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

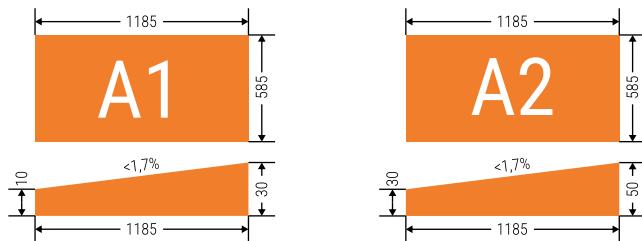
ОКПД2: 22.21.41.112

ТН ВЭД: 3921 11 0000, 3925 90 8009

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

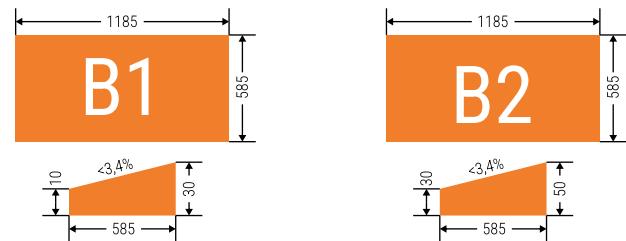
Элемент	Тип плит	Уклон	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм
Основной уклон	ПЕНОПЛЭКС УКЛОН А1	1,7%	10-30	585	1185
	ПЕНОПЛЭКС УКЛОН А2	1,7%	30-50		
Контруклон	ПЕНОПЛЭКС УКЛОН В1	3,4%	10-30	585	1185
	ПЕНОПЛЭКС УКЛОН В2	3,4%	30-50		
Доборный элемент	ПЕНОПЛЭКС ОСНОВА	-	40		

### ОСНОВНОЙ УКЛОН 1,7%



- Устройство уклона на кровле, увеличение уклона или изменение направления стока воды.
- Создание уклонов (разжелобка) у вентиляционных шахт и зенитных фонарей.

### КОНТРУКЛОН 3,4%



- Устройство разуклонки в ендове к водоприемным воронкам.
- Создание дополнительного уклона для отведения воды от парапета