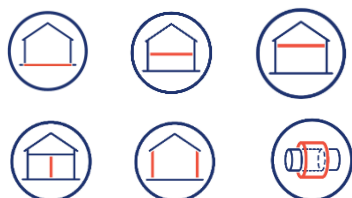




## URSA TERRA 37 RN

ТУ 23.99.19-016-71451657-2019  
ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)



- Материал, произведенный с применением модернизированного полимерного связующего TERRA.
- Материал рекомендован для применения в конструкциях перегородок, полов, перекрытий, скатных крыш с произвольным шагом несущих элементов.
- Произведен с использованием технологии защиты от влаги Water Guard™, поэтому не теряет свои свойства при случайном намокании во время транспортировки или монтажа.
- Материал безопасен для человека и окружающей среды и рекомендован для применения в детских, дошкольных, лечебно-профилактических учреждениях и на предприятиях пищевой промышленности.

Физико-механические характеристики	Ед. изм.	Критерий	Метод испытаний	Значение
Теплопроводность $\lambda_D$	Вт/(м·°С)	не более	ГОСТ 32314-2012 ГОСТ 7076	0,037
Теплопроводность $\lambda_{10}$	Вт/(м·°С)	не более	ГОСТ 7076	0,037
Теплопроводность $\lambda_{25}$	Вт/(м·°С)	не более	ГОСТ 7076	0,040
Теплопроводность $\lambda_A$	Вт/(м·°С)	не более	СП-23-101	0,041
Теплопроводность $\lambda_B$	Вт/(м·°С)	не более	СП-23-101	0,043
Теплопроводность $\lambda_{125}$	Вт/(м·°С)	не более	ГОСТ 7076	0,071
Горючесть	-	-	ГОСТ 30244	НГ
Класс пожарной опасности	-	-	-	КМ0
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	-	ГОСТ 17177	13,5-18
Прочность при растяжении параллельно лицевым поверхностям	кПа	не менее	ГОСТ EN 1608	2
Сорбционная влажность	%	не более	ГОСТ 17177	4
Водопоглощение при частичном погружении за 24 ч	кг/м <sup>2</sup>	не более	ГОСТ EN 1609	1
Сопrotивление паропрооницанию	м <sup>2</sup> *ч*Па/мг	не более	ГОСТ 25898	0,056
Паропроницаемость	мг/(м*ч*Па)	не менее	ГОСТ 25898	0,54
Содержание органических веществ	% по массе	не более	ГОСТ 17177	5
Температура эксплуатации	°С	-	-	от -60 до +320
Срок эффективной эксплуатации	лет	не менее	ГОСТ Р 57418	50
Геометрические размеры	Ед. изм.	Допуск	Метод испытаний	Значение
Длина	мм	±1,5 %	ГОСТ EN 822	8500
Ширина	мм	±1,5 %	ГОСТ EN 822	1220
Толщина	мм	-5% или -5 мм / +15% или +15 мм	ГОСТ EN 823	50
Рекомендуемые области применения				
Каркасные стены		Скатные крыши из СППС		
Скатные крыши, изоляция между и под стропилами		Стены с наружной изоляцией по каркасу		
Каркасные перегородки и облицовки		Воздуховоды и промышленное оборудование		
Перегородки из камней и блоков		Трубопроводы		

### Пример маркировки изделия:

URSA TERRA 37 RN 2-8500-1220-50 ТУ 23.99.19-016-71451657-2019

Теплопроводность  
 $\lambda_D = 0,037$

Тип продукта  
R - рулон (англ. roll)

Тип покрытия  
N - без облицовочного материала

Геометрические размеры



#### Хранение:

Изделия должны храниться в упакованном виде, в крытых складах, раздельно по видам, маркам и размерам. Рекомендуемая температура хранения от -35 °С до +40 °С. При хранении безтранспортных пакетов плиты должны иметь горизонтальное положение. Рулоны укладываются вертикально до 3-х ярусов. Верхний ряд рулонов допускается укладывать горизонтально. Высота штабеля плит не должна превышать 3,2 м, рулонов - 4,2 м. Продукцию в транспортных пакетах допускается хранить в 2 яруса, не более 6 м по высоте.

#### Транспортировка:

Транспортирование изделий производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880. Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах. Изделия отгружают потребителю не ранее суточной выдержки их на складе.

#### Сведения об упаковке:

Материал упакован в УФ-стабилизированную пленку, поставляется на поддонах.

#### Узнать больше:

Дополнительную информацию можно получить на сайте [www.ursa.ru](http://www.ursa.ru)