

Для объектов с высокими требованиями и длительным сроком эксплуатации.  
Мембраны и пленки с высокой плотностью и прочностью, обеспечивающие долговечность и надежность для любых потребностей.

# GRAND LINE PRO

## PAROBLOCK 200

ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ  
ПЛЕНКА

✓ ИЗ ПЕРВИЧНОГО  
LDPE ПОЛИЭТИЛЕН

✓ МАКСИМАЛЬНАЯ  
ЗАЩИТА ОТ ПРОНИК-  
НОВЕНИЯ ПАРА

✓ ПРОЗРАЧНАЯ

**25 м<sup>2</sup>**

Закладные

Утепленные скатные крыши

Стены с наружным утеплением

Каркасные стены

Внутренние стены

Потолки

Температурный диапазон  
применения от -40 до +80 °С

Вес: **4,5 кг** (±5%)

Рекомендации по применению  
на обороте этикетки

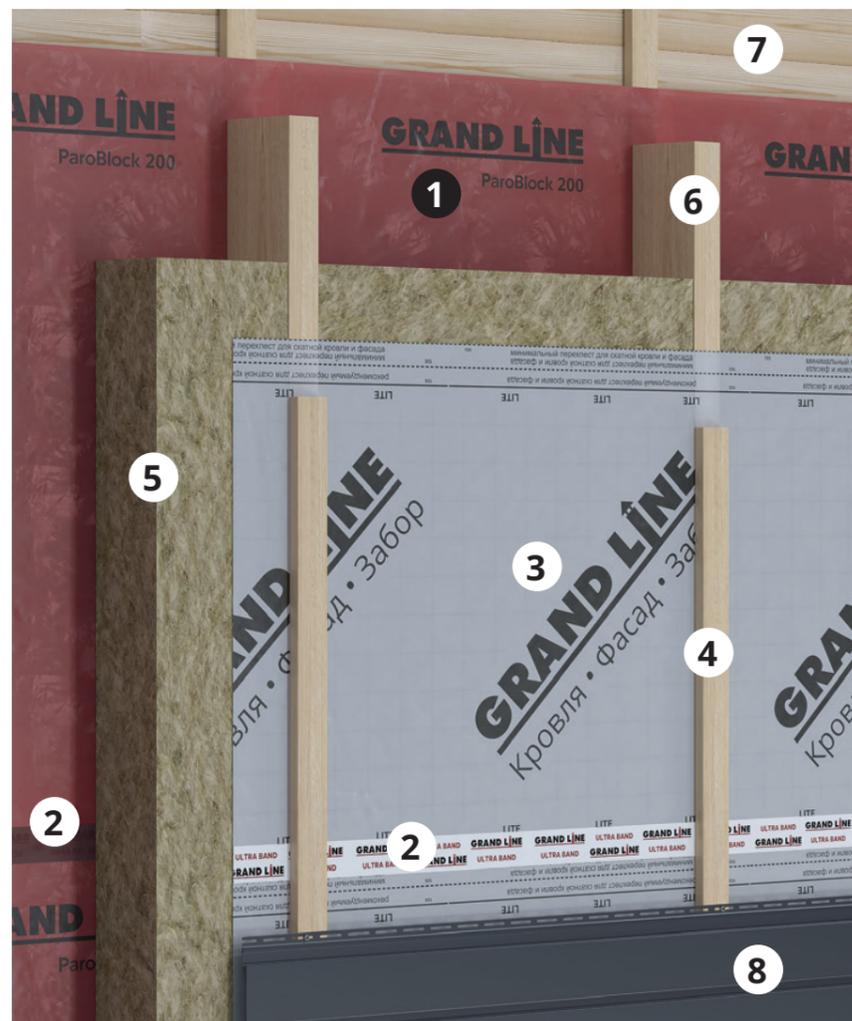


### Утепленная крыша



1. Пароизоляционная пленка Grand Line® PRO Paroblock 200
2. Соединительная лента универсальная высокопрочная Grand Line® ULTRA BAND
3. Обрешетка
4. Уплотнительная лента под контробрешетку Grand Line® X-BAND
5. Утеплитель
6. Элементы каркаса
7. Гидроизоляционная пленка/мембрана
8. Кровельное покрытие
9. Внутренняя отделка

### Каркасная стена



1. Пароизоляционная пленка Grand Line® PRO Paroblock 200
2. Соединительная лента универсальная высокопрочная Grand Line® ULTRA BAND
3. Ветрозащитная пленка/мембрана
4. Обрешетка
5. Утеплитель
6. Элементы каркаса
7. Внутренняя отделка
8. Наружная обшивка

### Характеристики пароизоляционной пленки Paroblock 200

Размер рулона, м	0.5x1,5 (25 м <sup>2</sup> )	Коэффициент диффузии водяного пара, Sd	>100 м
Общая плотность, г/м <sup>2</sup>	180 ± 10%	Толщина, мкм	200



Монтаж материала производится с внутренней стороны помещения вплотную к утеплителю.

Обязательна проклейка на стыках/напусках специальной соединительной лентой.



**Хранить:**  
В закрытом сухом помещении, вдали от источников огня и солнечного света.

Произведено по заказу:

ООО «ПО «Металлист» 249020, Калужская обл.,  
Боровский р-н, с.п. село Ворсино, д. Доброно,  
2-й Восточный пр-д, владение 2  
Телефоны: (484) 399-61-55, 399-61-96  
Эл. почта: info@zavod-metallist.ru

Для объектов с высокими требованиями и длительным сроком эксплуатации.  
Мембраны и пленки с высокой плотностью и прочностью, обеспечивающие долговечность и надежность для любых потребностей.

# GRAND LINE PRO

## PAROBLOCK 200

ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ  
ПЛЕНКА

✓ ИЗ ПЕРВИЧНОГО  
LDPE ПОЛИЭТИЛЕН

✓ МАКСИМАЛЬНАЯ  
ЗАЩИТА ОТ ПРОНИК-  
НОВЕНИЯ ПАРА

✓ ПРОЗРАЧНАЯ

**75 м<sup>2</sup>**

Утепленные скатные крыши

Стены с наружным утеплением

Каркасные стены

Внутренние стены

Потолки

Температурный диапазон  
применения от -40 до +80 °С

Вес: **13,5 кг** (±5%)

Рекомендации по применению  
на обороте этикетки

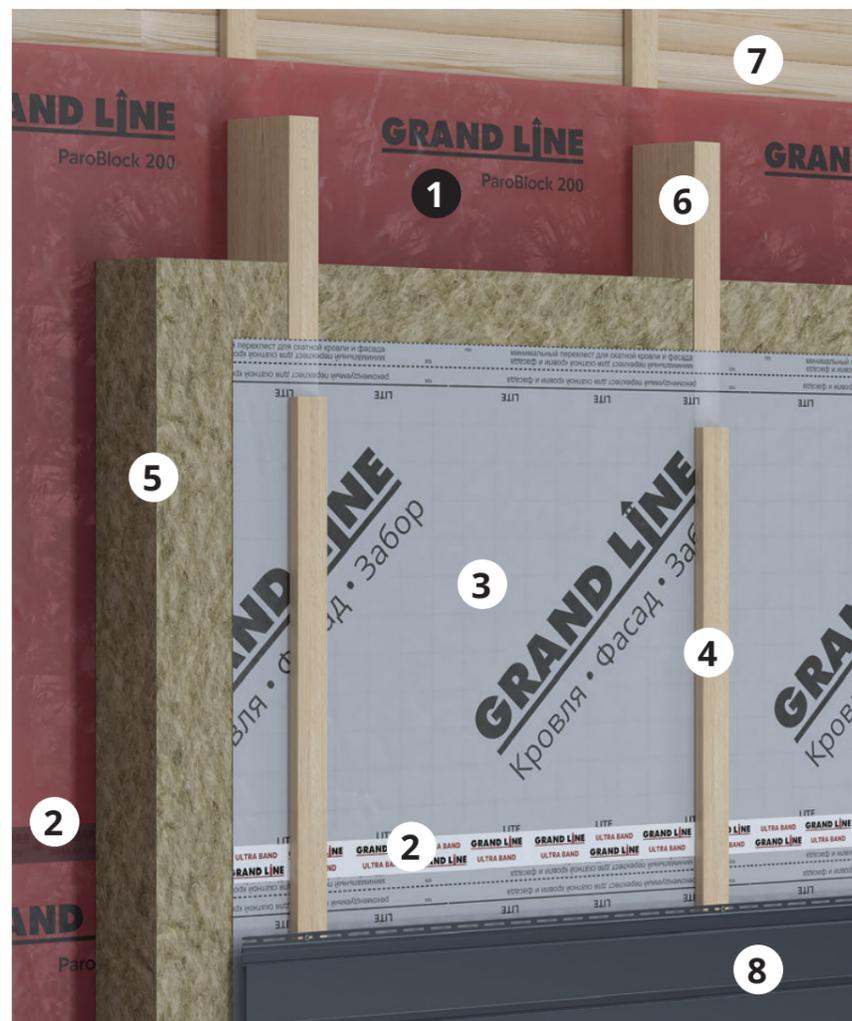


### Утепленная крыша



1. Пароизоляционная пленка Grand Line® PRO Paroblock 200
2. Соединительная лента универсальная высокопрочная Grand Line® ULTRA BAND
3. Обрешетка
4. Уплотнительная лента под контробрешетку Grand Line® X-BAND
5. Утеплитель
6. Элементы каркаса
7. Гидроизоляционная пленка/мембрана
8. Кровельное покрытие
9. Внутренняя отделка

### Каркасная стена



1. Пароизоляционная пленка Grand Line® PRO Paroblock 200
2. Соединительная лента универсальная высокопрочная Grand Line® ULTRA BAND
3. Ветрозащитная пленка/мембрана
4. Обрешетка
5. Утеплитель
6. Элементы каркаса
7. Внутренняя отделка
8. Наружная обшивка

### Характеристики пароизоляционной пленки Paroblock 200

Размер рулона, м	50x1,5 (75 м <sup>2</sup> )	Коэффициент диффузии водяного пара, Sd	>100 м
Общая плотность, г/м <sup>2</sup>	180 ± 10%	Толщина, мкм	200



Монтаж материала производится с внутренней стороны помещения вплотную к утеплителю.

Обязательна проклейка на стыках/напусках специальной соединительной лентой.



**Хранить:**  
В закрытом сухом помещении, вдали от источников огня и солнечного света.

Произведено по заказу:

ООО «ПО «Металлист» 249020, Калужская обл.,  
Боровский р-н, с.п. село Ворсино, д. Добрино,  
2-й Восточный пр-д, владение 2  
Телефоны: (484) 399-61-55, 399-61-96  
Эл. почта: info@zavod-metallist.ru

Для объектов с высокими требованиями и длительным сроком эксплуатации.  
Мембраны и пленки с высокой плотностью и прочностью, обеспечивающие долговечность и надежность для любых потребностей.

# GRAND LINE PRO

## PAROBLOCK 200

ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ  
ПЛЕНКА

✓ ИЗ ПЕРВИЧНОГО  
LDPE ПОЛИЭТИЛЕН

✓ МАКСИМАЛЬНАЯ  
ЗАЩИТА ОТ ПРОНИК-  
НОВЕНИЯ ПАРА

✓ ПРОЗРАЧНАЯ

**150 м<sup>2</sup>**

Утепленные скатные крыши

Стены с наружным утеплением

Каркасные стены

Внутренние стены

Потолки

Температурный диапазон  
применения от -40 до +80 °C

Вес: **27 кг** (±5%)

Рекомендации по применению  
на обороте этикетки

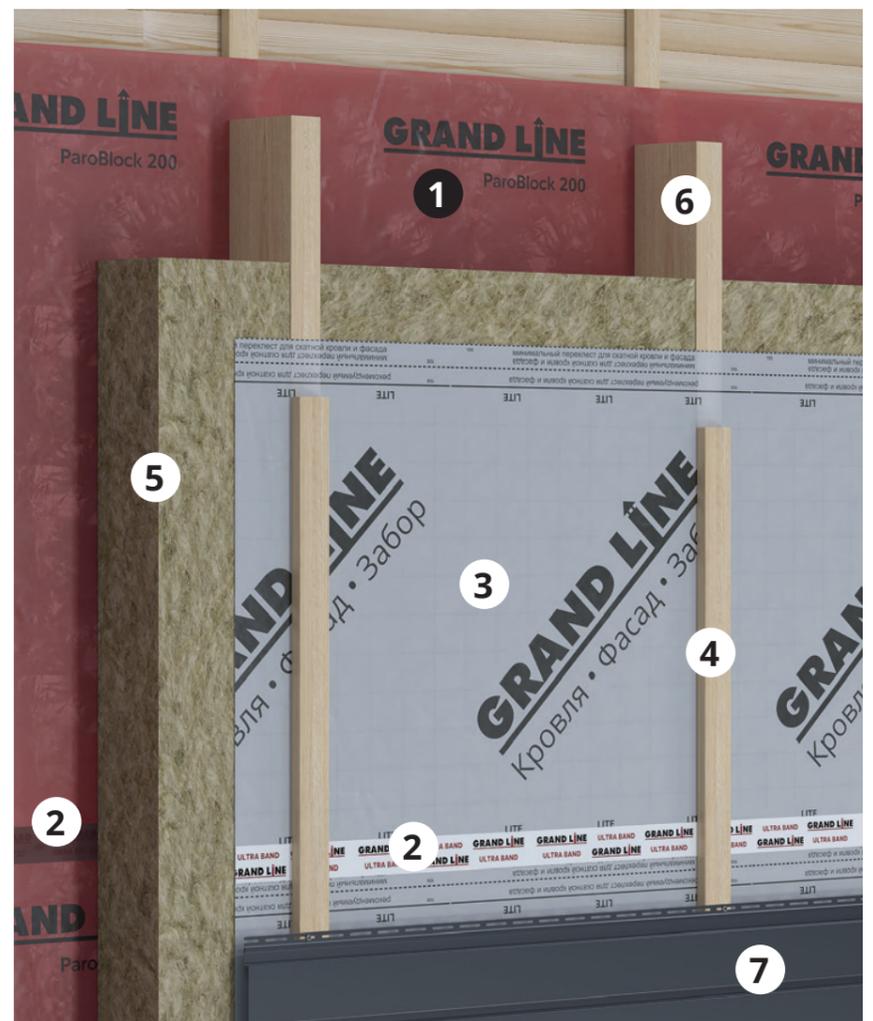


### Утепленная крыша



1. Пароизоляционная пленка Grand Line® PRO Paroblock 200
2. Соединительная лента универсальная высокопрочная Grand Line® ULTRA BAND
3. Обрешетка
4. Уплотнительная лента под контробрешетку Grand Line® X-BAND
5. Утеплитель
6. Элементы каркаса
7. Гидроизоляционная пленка/мембрана
8. Кровельное покрытие
9. Внутренняя отделка

### Каркасная стена



1. Пароизоляционная пленка Grand Line® PRO Paroblock 200
2. Соединительная лента универсальная высокопрочная Grand Line® ULTRA BAND
3. Ветрозащитная пленка/мембрана
4. Обрешетка
5. Утеплитель
6. Элементы каркаса
7. Наружная обшивка

### Характеристики пароизоляционной пленки Paroblock 200

Размер рулона, м	47x3,2 (150м <sup>2</sup> )	Коэффициент диффузии водяного пара, Sd	>100 м
Общая плотность, г/м <sup>2</sup>	180 ± 10%	Толщина, мкм	200

 Монтаж материала производится с внутренней стороны помещения вплотную к утеплителю.

Обязательна проклейка на стыках/напусках специальной соединительной лентой.



**Хранить:**  
В закрытом сухом помещении, вдали от источников огня и солнечного света.

Произведено по заказу:

ООО «ПО «Металлист» 249020, Калужская обл.,  
Боровский р-н, с.п. село Ворсино, д. Добрино,  
2-й Восточный пр-д, владение 2  
Телефоны: (484) 399-61-55, 399-61-96  
Эл. почта: info@zavod-metallist.ru