



# VAPOR IN GREEN 200

## ПРОНИЦАЕМАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ НА ОСНОВЕ НАТУРАЛЬНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ

### СТРУКТУРА

- 1 верхний слой: крафт-бумага
- 2 армирование: армирующая сетка
- 3 промежуточный слой: функциональная пленка
- 4 нижний слой: крафт-бумага



<b>AUS</b> AS/NZS 4200.1 Class 2	<b>USA</b> IRC Class 2	<b>A</b> Önorm B3667 DB	<b>CH</b> SIA 232 Vvu.	<b>D</b> ZVDH Db	<b>F</b> DTU 31.2 Bs dve	<b>I</b> UNI 11470 A/R1	
---	------------------------------	----------------------------------	------------------------------	------------------------	--------------------------------	-------------------------------	--

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	EN 1849-2	200 г/м <sup>2</sup>	0,66 oz/ft <sup>2</sup>
Толщина	EN 1849-2	0,35 мм	14 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931/EN ISO 12572	7 м	0,5 US Perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-2	250/170 Н/50 мм	> 29/19 lbf/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-2	5/5 %	-
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	> 100/130 Н	> 22/29 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	соответствует	-
Паронепроницаемость:			
- после искусственного старения	EN 1296/EN 1931	соответствует	-
- при наличии щелочей	EN 1847/EN 12311-2	npd	-
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Стойкость к температурам	-	-40/80°C	-40/176 °F
Сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м <sup>3</sup> /(м <sup>2</sup> h50Pa)	< 0,001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Непрямое воздействие УФ-излучения	-	2 недели	-
Теплопроводность (λ)	-	0,13 W/(m·K)	0,08 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1000 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 570 кг/м <sup>3</sup>	ок. 36 lbm/ft <sup>3</sup>
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 20000	ок. 35 MNs/g
VOC	-	несущественно	-

Классификация отходов (2014/955/EC): 17 02 03.

### Артикулы и размеры

Арт. №	описание	кл. край	H	L	A	H	L	A	
			[M]	[M]	[M <sup>2</sup> ]	[ft]	[ft]	[ft <sup>2</sup> ]	
VVG200	VAPOR IN GREEN 200	-	1,5	50	75	5	164	807	30

# ПОРЯДОК МОНТАЖА: BARRIER, VAPOR И CLIMA CONTROL

УСТАНОВКА НА СТЕНУ — ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА



**1** BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARRIER ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, VAPOR NET 110, VAPOR 140, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145  
HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES

MEMBRANE GLUE

**3a** DOUBLE BAND, SUPRA BAND, BUTYL BAND  
ROLLER, FLY FOAM, FOAM CLEANER

**3b** ROTHOBLAAS TAPE

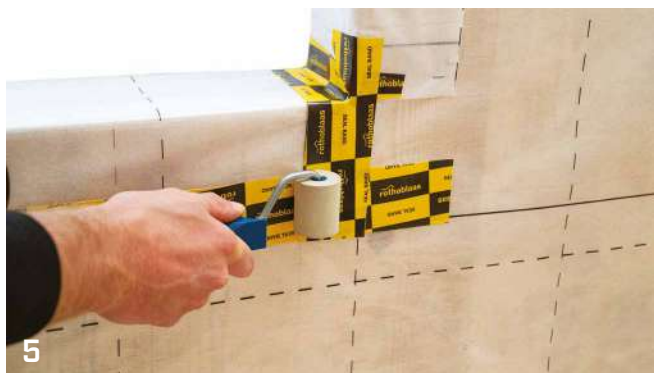
**4** PRIMER SPRAY, PRIMER

**5** BYTUM BAND, PROTECT, FLEXI BAND, PLASTER BAND

**6** NAIL PLASTER, GEMINI, NAIL BAND, BUTYL BAND

## ПОРЯДОК МОНТАЖА: BARRIER, VAPOR И CLIMA CONTROL

УСТАНОВКА НА ОКНА — ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА



1 BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARRIER ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, VAPOR NET 110, VAPOR 140, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145  
HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES

3 MARLIN, CUTTER

5 ROTHOBLAAS TAPE  
ROLLER



# ПОРЯДОК МОНТАЖА: BARRIER, VAPOR И CLIMA CONTROL



ПРИМЕНЕНИЕ В КРОВЛЯХ - ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА



**1a** SUPRA BAND, BUTYL BAND

**1b** DOUBLE BAND, MEMBRANE GLU

**3a** BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARREIR ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145, CLIMA CONTROL NET 160, VAPOR NET 110, VAPOR NET 140, VAPOR NET 180

**3b** MEMBRANE GLUE  
DOUBLE BAND, SUPRA BAND, BUTYL BAND

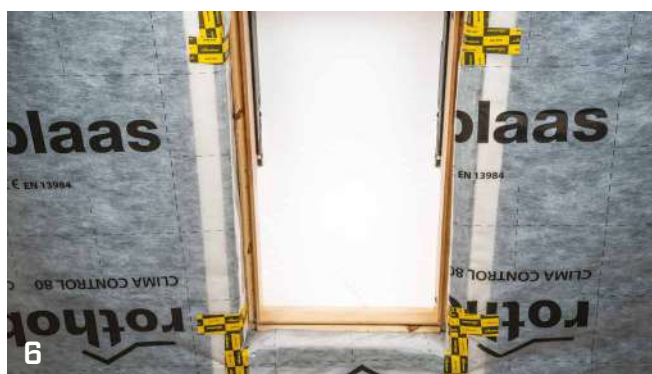
**3c** ROTHBLAAS TAPE



# ПОРЯДОК МОНТАЖА: BARRIER, VAPOR И CLIMA CONTROL



УСТАНОВКА НА МАНСАРДАХ С ОКНАМИ



1 BARRIER NET SD40, BARRIER SD150, BARRIER ALU NET SD150, BARREIR ALU NET SD1500, BARRIER ALU FIRE A2 SD2500, VAPOR IN 120, VAPOR IN NET 140, VAPOR IN GREEN 200, CLIMA CONTROL 80, CLIMA CONTROL 105, CLIMA CONTROL NET 145, CLIMA CONTROL NET 160, VAPOR NET 110, VAPOR NET 140, VAPOR NET 180  
MARLIN, CUTTER

7a ROTHOBLAAS TAPE

7b