

# ВУТУМ 2000

## ИЗОЛЯЦИЯ БИТУМНАЯ ПОД ЧЕРЕПИЦУ



### СТРУКТУРА

#### верхний слой

нетканое полотно PP

#### компаунд

смесь битумная

#### армирование

полотно PL

#### компаунд

смесь битумная

#### нижний слой

нетканое полотно PP



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	В брит. ед. изм. (USC)
Плотность	EN 1849-1	2000 г/м <sup>2</sup>	6.55 oz/ft <sup>2</sup>
Толщина	EN 1849-2	1,8 мм	71 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	120 м	0.029 US perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	600 / 400 Н/50 мм	69 / 46 lb/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	40 / 40 %	-
Сопrotивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	220 / 230 Н	49 / 52 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
Термостойкость	-	-40 / 100 °C	-40 / 212 °F
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопrotивление воздухопроницанию	EN 12114	0 м <sup>3</sup> /(м <sup>2</sup> h50Pa)	0 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Теплопроводность (λ)	-	0,2 W/(m·K)	0.12 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	175 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 1100 кг/м <sup>3</sup>	ок. 0.64 oz/in <sup>3</sup>
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 20000	ок. 600 MNs/g
УФ-стабильность <sup>(1)</sup>	EN 13859-1/2	3 месяца	-
Воздействие атмосферных факторов <sup>(1)</sup>	-	3 недели	-
После искусственного старения:			
- Водонепроницаемость	EN 1297 / EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	500 / 300 Н/50 мм	57 / 34 lb/in
- удлинение	EN 1297 / EN 12311-1	40 / 40 %	-
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-20 °C	-4 °F

<sup>(1)</sup> Для определения корреляции между результатами лабораторных испытаний и реальными условиями смотрите стр. 199.

Материал должен храниться в сухом закрытом помещении. Материал должен транспортироваться и храниться в рулонах в вертикальном положении.

### АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

АРТ. №	описание	кл. край	H	L	A	H	L	A	
			[м]	[м]	[м <sup>2</sup> ]	[ft]	[ft]	[ft <sup>2</sup> ]	
ВУТУМ2000	ВУТУМ 2000	-	1	15	15	3.3	50	161	33

# ПОРЯДОК МОНТАЖА: ВУТУМ

ПРИМЕНЕНИЕ В КРОВЛЯХ - НАРУЖНАЯ СТОРОНА



1 BYTUM400, BYT750, BYT110, BYT1500, BYT2000

2 HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES

5 EASY BAND, SPEEDY BAND, FLEXI BAND, FLEXI BAND UV, SOLID BAND, PLASTER BAND

6 ROLLER