

# TRASPIR DOUBLE NET 270

## МЕМБРАНА СУПЕРДИФфуЗИОННАЯ



EN 13859-1



**AUS**  
AS/NZS  
4200.1  
Class 4

**USA**  
IRC  
vp

**A**  
Dnorm  
B4119  
US/UD Typ I

**CH**  
SIA 232  
UD (g)

**D**  
ZVDH  
USB-A  
UDB-A

**F**  
DTU 31.2  
E1S21TR3

**I**  
UNI 11470  
A/R3



### ДВОЙНАЯ УСИЛЕННАЯ ОСНОВА

Благодаря своей структуре мембрана не боится механических напряжений и напряжений, обусловленных скобами и гвоздями.

### ЗАЩИТА ОТ СКОЛЬЖЕНИЯ

Двухстороннее покрытие из полипропилена обеспечивает шероховатость поверхности, предотвращая соскальзывание материала.

### НАДЕЖНОСТЬ

Высокая плотность обеспечивает водонепроницаемость в процессе строительства.

## СТРУКТУРА

- 1 верхний слой: нетканое полотно PP
- 2 армирование: армирующая сетка PP
- 3 промежуточный слой: проникаемая пленка из PP
- 4 армирование: армирующая сетка PP
- 5 нижний слой: нетканое полотно PP



## Артикулы и размеры

Арт. №	описание	кл. край	H [м]	L [м]	A [м²]	H [ft]	L [ft]	A [ft²]	
T270	TRASPIR DOUBLE NET 270	-	1,5	50	75	5	164	807	16
TTT270	TRASPIR DOUBLE NET 270 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	16



### БЫСТРАЯ ЗАДЕЛКА

Модификация ТТ отличается простотой и скоростью укладки благодаря наличию клейкой полосы с обеих сторон.

### ГИБКОСТЬ

Несмотря на большую толщину и прочность, благодаря особой структуре мембрана отличается высокой гибкостью, что позволяет укладывать ее, не боясь повреждения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойства	стандарт	значение	USC units
Плотность	EN 1849-2	270 г/м <sup>2</sup>	0.88 oz/ft <sup>2</sup>
Толщина	EN 1849-2	1 мм	39 mil
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	0,035 м	100 US Perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	650/800 N/50 mm	74/91 lbf/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	40/60 %	-
Сопротивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	750/550 Н	169/124 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
После искусственного старения:			
- Водонепроницаемость	EN 1297/EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	620/770 N/50 мм	71/88 lbf/in
- удлинение	EN 1297/EN 12311-1	35/55 %	-
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопротивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м <sup>3</sup> /(м <sup>2</sup> h50Pa)	< 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-20 °C	-4 °F
Стойкость к температурам	-	-40/80°C	-40/176 °F
УФ-стабильность <sup>(1)</sup>	EN 13859-1/2	336 ч (3 месяца)	-
Теплопроводность (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Удельная теплоемкость	-	1800 J/(kg·K)	-
Плотность	-	ок. 260 кг/м <sup>3</sup>	ок. 16 lbm/ft <sup>3</sup>
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 35	ок. 0 175 MHc/r
Прочность соединений	EN 12317-2	> 550 Н/50 мм	> 63 lbf/in
VOC	-	несущественно	-
Водяной столб	ISO 811	> 500 см	> 197 in

<sup>(1)</sup> Данные лабораторных испытаний методом ускоренного старения не могут воспроизвести непредсказуемые причины деградации продукта, как и учесть все нагрузки, с которыми он будет сталкиваться в течение срока своей службы. Для обеспечения целостности продукта в качестве меры предосторожности рекомендуется ограничить время воздействия на него атмосферных агентов на объекте максимум 4 неделями.

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

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ



**SPEEDY BAND**  
стр. 76



**BLACK BAND**  
стр. 144



**ROLLER**  
стр. 393



**NAIL PLASTER**  
стр. 134



### МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОЧНОСТЬ

Двойная армирующая сетка обеспечивает максимальную прочность и безопасность в процессе строительства и при воздействии механических нагрузок.