

# TRASPIR DOUBLE NET 270



## МЕМБРАНА СУПЕРДИФфуЗИОННАЯ



### ДВОЙНАЯ УСИЛЕННАЯ ОСНОВА

Благодаря своей структуре не боится механических напряжений и на-пряжений, обусловленных скобами и гвоздями.

### ЗАЩИТА ОТ СКОЛЬЖЕНИЯ

Двухстороннее покрытие из полипропилена обеспечивает шерохова-тость поверхности, предотвращая соскальзывание материала.

### НАДЕЖНОСТЬ

Высокая плотность обеспечивает водонепроницаемость в процессе строительства.

## СТРУКТУРА

#### верхний слой

нетканое полотно PP

#### армирование

армирующая сетка PP

#### промежуточный слой

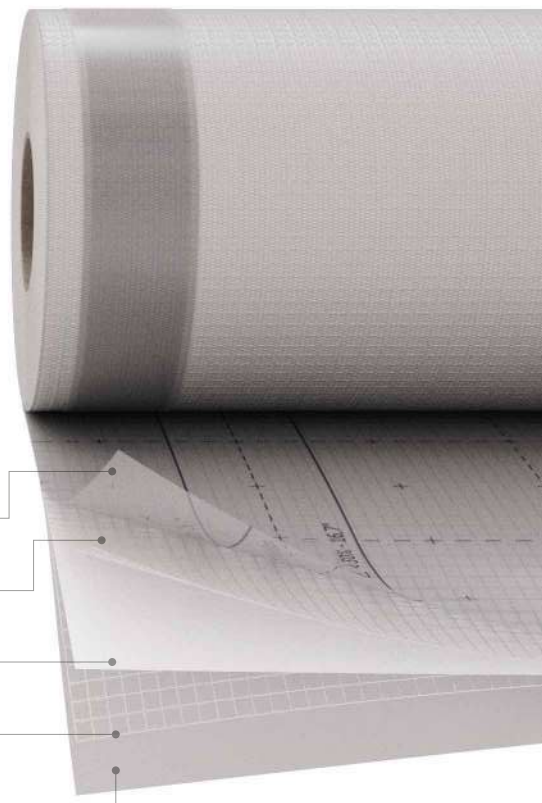
проницаемая пленка из PP

#### армирование

армирующая сетка PP

#### нижний слой

нетканое полотно PP



## 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> ]	
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 TT отличается простотой и скоростью укладки благодаря наличию клейкой полосы с обеих сторон.

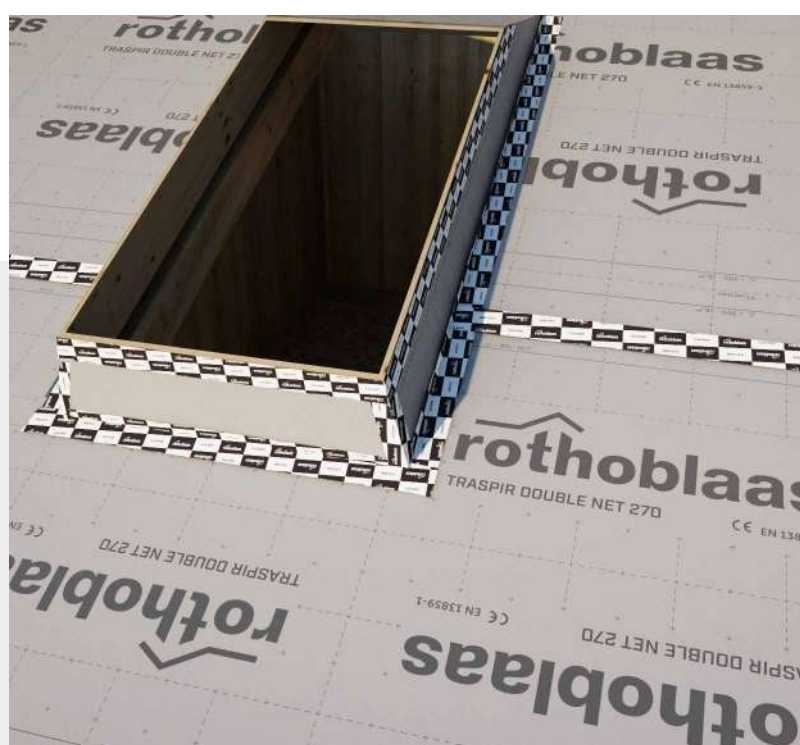
### ГИБКОСТЬ

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	В брит. ед. изм. (USC)
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	99,9 US perm
Прочность на разрыв MD/CD	EN 12311-1	650 / 800 Н/50 мм	74 / 91 lb/in
Удлинение MD/CD	EN 12311-1	40 / 60 %	-
Сопrotивление на раздир стержнем гвоздя MD/CD	EN 12310-1	750 / 550 Н	169 / 124 lbf
Водонепроницаемость	EN 1928	класс W1	-
Термостойкость	-	-40 / 80 °C	-40 / 176 °F
Класс пожарной опасности	EN 13501-1	класс E	-
Сопrotивление воздухопроницанию	EN 12114	< 0,02 м <sup>3</sup> /(м <sup>2</sup> h50Pa)	< 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa
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. 0.16 oz/in <sup>3</sup>
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	-	ок. 35	ок. 0.175 MNs/g
Прочность соединений	EN 12317-2	> 550 Н/50mm	> 63 lb/in
Содержание VOC	-	0 %	-
УФ-стабильность <sup>(1)</sup>	EN 13859-1/2	3 месяца	-
Воздействие атмосферных факторов <sup>(1)</sup>	-	4 недели	-
Водяной столб	ISO 811	> 500 см	> 197 in
После искусственного старения:			
- Водонепроницаемость	EN 1297 / EN 1928	класс W1	-
- прочность на разрыв MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	620 / 770 Н/50 мм	71 / 88 lb/in
- удлинение	EN 1297 / EN 12311-1	35 / 55 %	-
Гибкость при низких температурах	EN 1109	-20 °C	-4 °F
Тест на ливнестойкость	TU Berlin	пройден	-

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



### МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОЧНОСТЬ

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