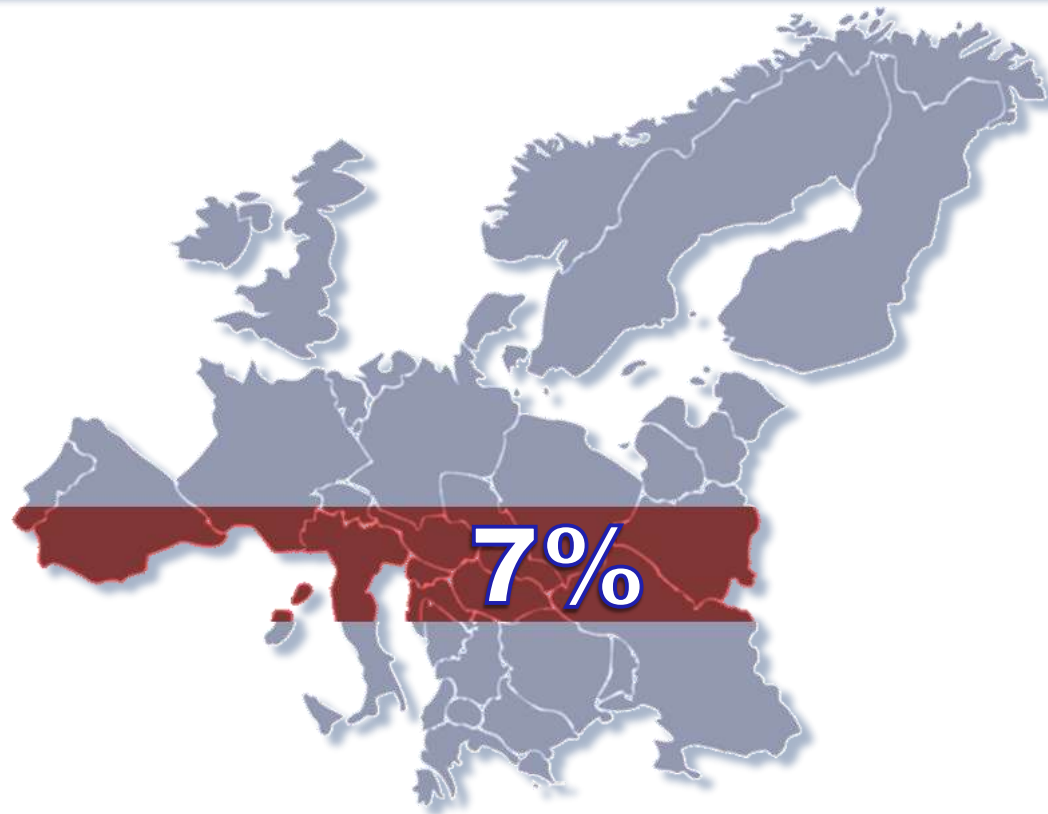




**Профессиональные
изоляционные
материалы Folder**



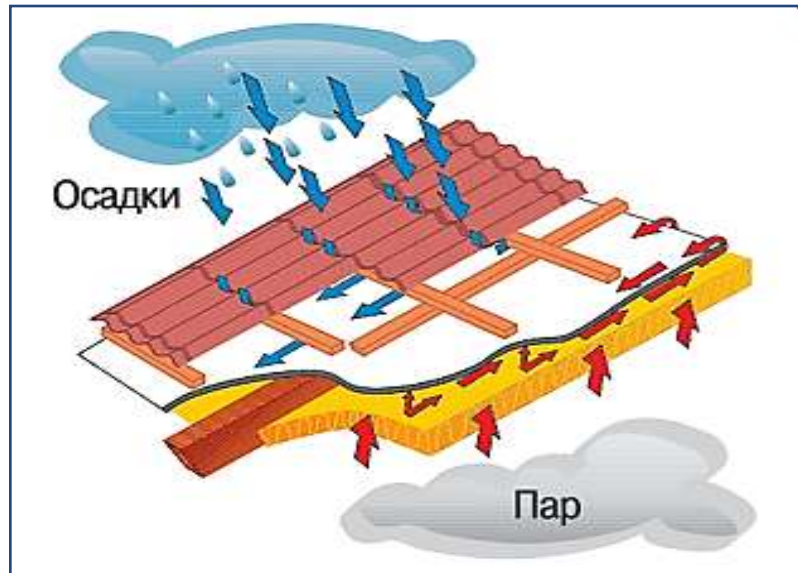


Известна в Европе под брендом



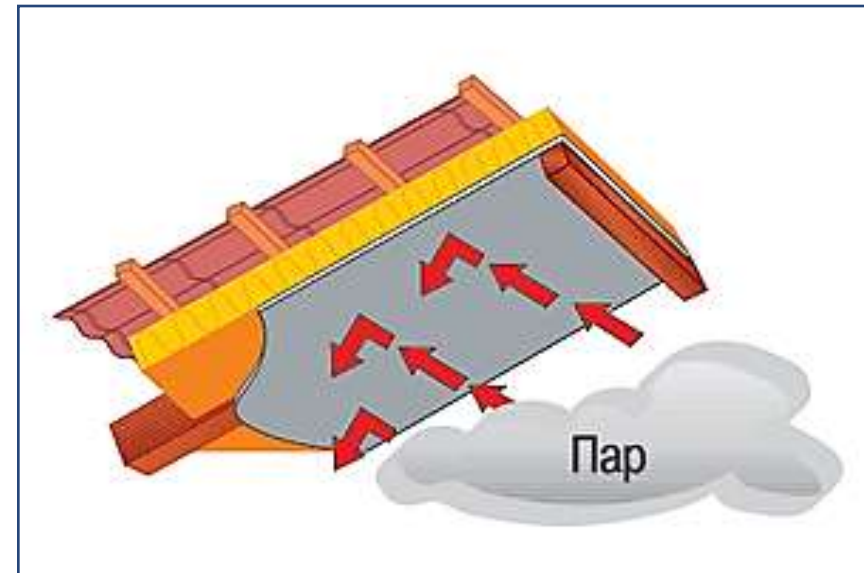
Производит в том числе упаковку и мембраны для торговых марок





Снаружи:

- **Осадки**
- **Перепады температуры**



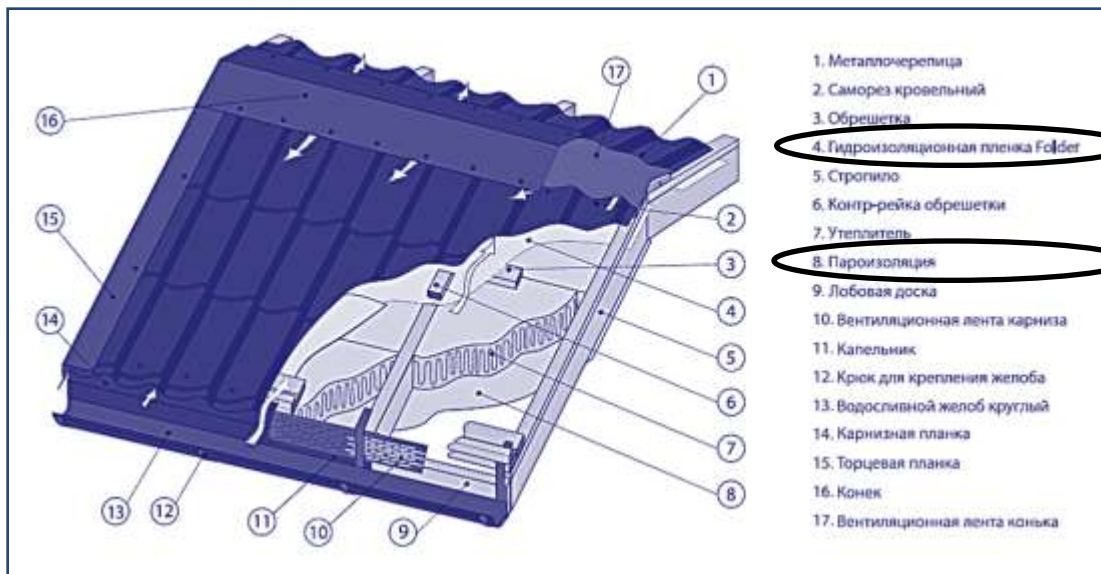
Изнутри:

- **Жители**
- **Строительство / Ремонт**

Металлочерепица – это не защита от влаги!

Защита от влаги – это FOLDER®!

- **Защита теплоизоляции и кровельной конструкции от влаги!**
- **Обеспечение свободного выхода пара из утеплителя**



Другое назначение подкровельных пленок

- **Защита от воздействия ветра**
- **Временная защита в процессе строительства**

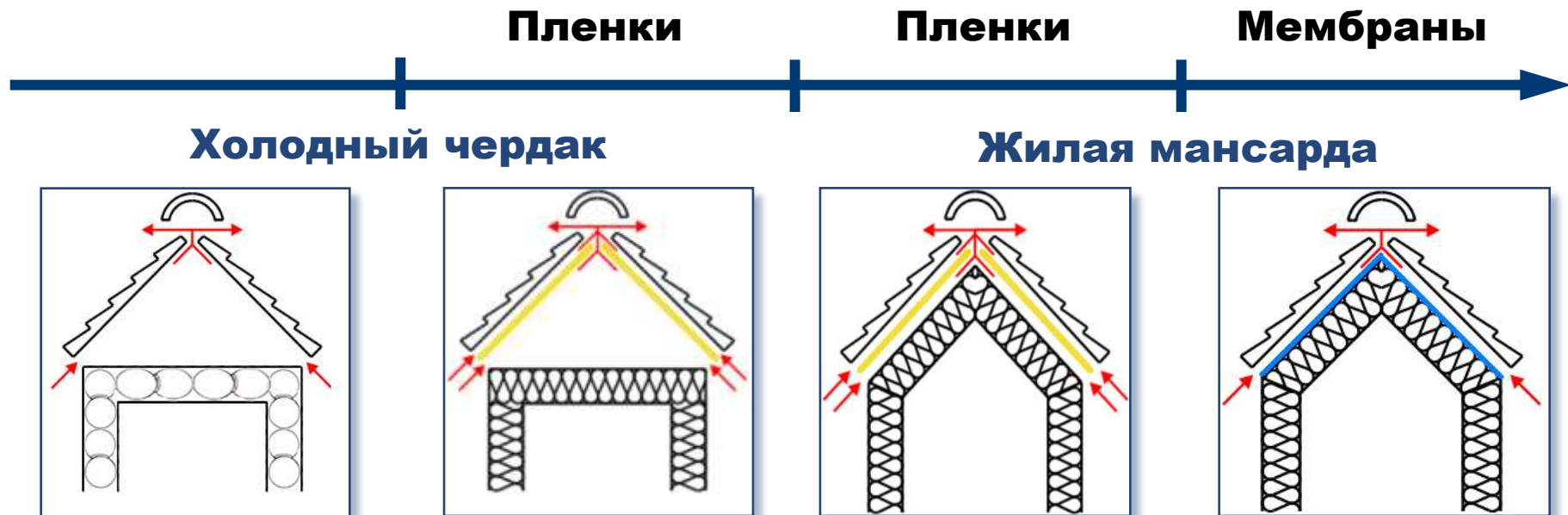
Неизбежно



Последствия использования некачественной изоляции



ЭВОЛЮЦИЯ ТЕПЛОЙ КРОВЛИ ИЗОБРЕТЕНИЕ МЕМБРАН





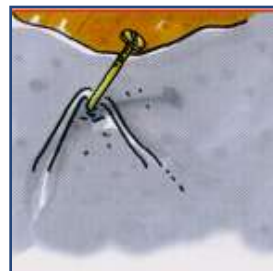
Паропроницаемость
г/м²



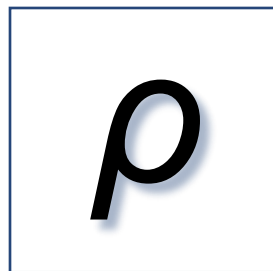
Водостойкость
мм



Устойчивость
к воздействию УФ



Механическая
прочность на разрыв



Плотность
г/м²



ВЫСОКОПАРОПРОНИЦАЕМАЯ МЕМБРАНА Folder Classic

	Европейская система измерения	Альтернативные системы измерения
Температура воздуха	23°C	38°C
Относительная влажность	50%	85%
Разница давлений	2,4 Pa	6,0 Pa
Паропроницаемость	2100 г/м² / 24ч	3780 г/м² / 24ч

**Разница
80 %**

Возможность использовать в качестве временной кровли

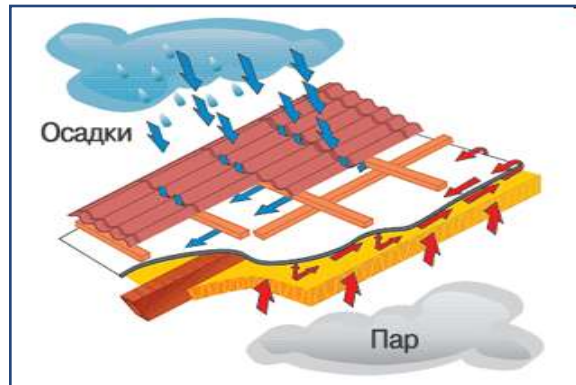
**3 месяца
без потери прочностных
показателей**

**За счет увеличенной стойкости к
УФ излучению**



АССОРТИМЕНТ





Folder® Minima D 98

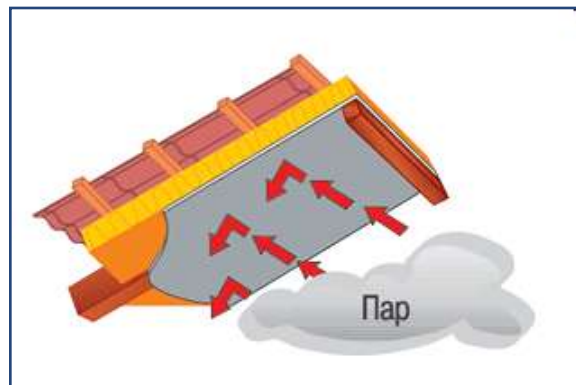
**двухслойная гидроизоляция с
ламинацией**

Folder® Standart D 110

армированная гидроизоляция

Folder® Anticondensat

**трехслойная гидроизоляция с
антиконденсатным ворсом**



Folder Minima H 98

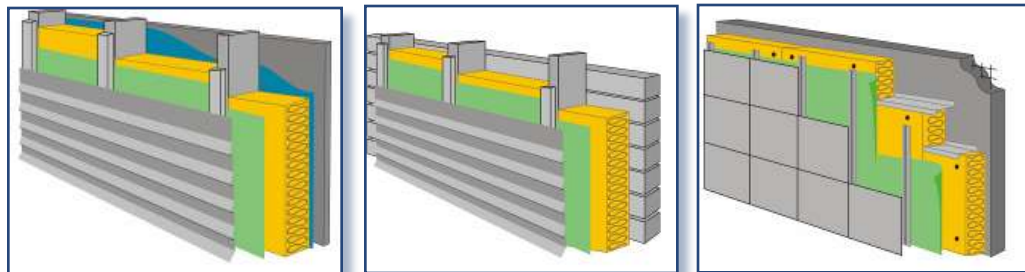
**двухслойная пароизоляция с
ламинацией**

Folder Alum H 90

**двухслойная армированная
пароизоляция с отражающим слоем**

Folder Steam Regulator

трехслойная мембрана, паробарьер

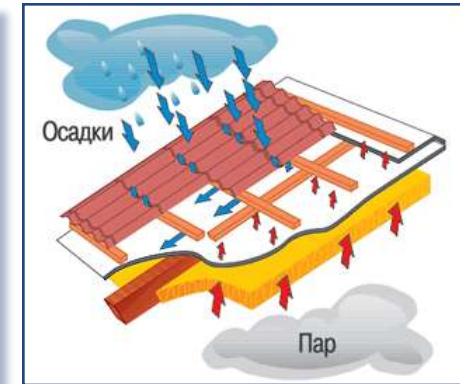


FOLDER® Facade

паропрускаемая ветро-влажностная защита для фасада - однослойный материал на основе спанбонд

FOLDER® Comfort 90

ветроизоляция - трехслойная супердиффузионная мембрана



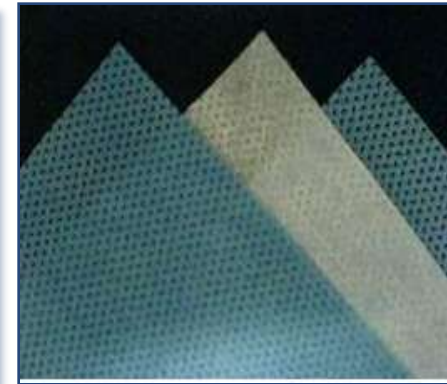
- Folder® Comfort** **трехслойная супердиффузионная мембрана**
плотностью 90 г /м²
- Folder® Light** **трехслойная супердиффузионная мембрана**
плотностью 100 г /м²
- Folder® Classic** **трехслойная супердиффузионная мембрана**
плотностью 110 г /м²
- Folder® Strong** **трехслойная супердиффузионная мембрана**
плотностью 135 г /м²

СУПЕРДИФФУЗИОННЫЕ МЕМБРАНЫ FOLDER®



Будьте бдительны!

Обязательно тестируйте материал



**Спанбонд
пропускает воду**



**Мембрана не
пропускает воду**

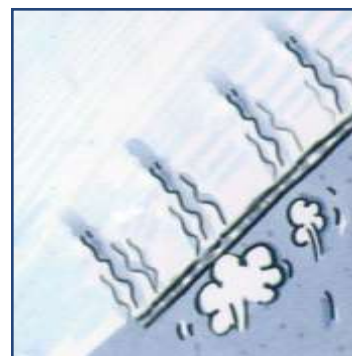


**Функциональный слой –
решающее значение для
паропроницаемости**

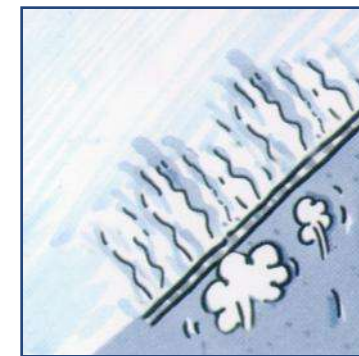
**FOLDER® производится точечным
электростатическим методом**

**FOLDER® - единственный на рынке
материал произведенный по данной
технологии**

**Высокая прочность –
ориентированно направленные волокна**



**Традиционный
метод**



**Метод
электростатики**

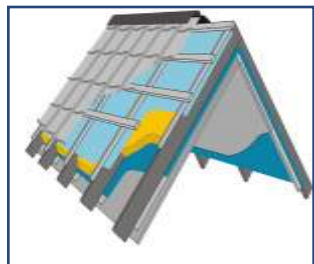
**Паропроницаемость
мембран Folder
2100 г/м2 за 24 часа**

**Эффективность
паропроницаемости
99 %**



**Снижение затрат
на отопление**

**Долговечность
Не менее 50 лет**



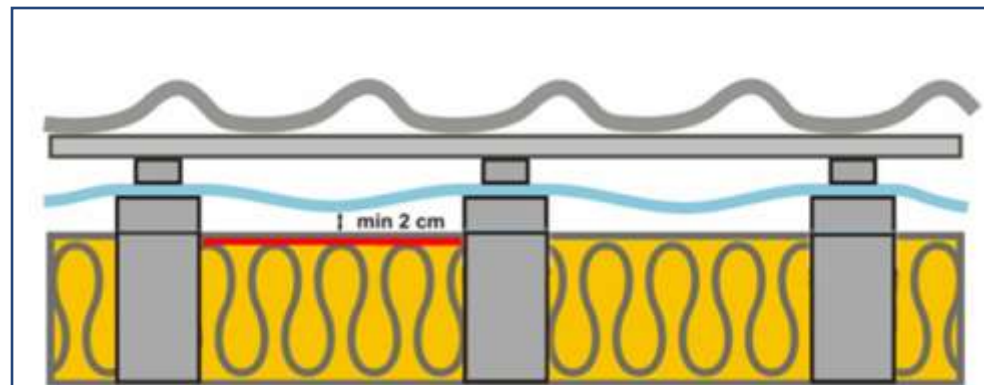
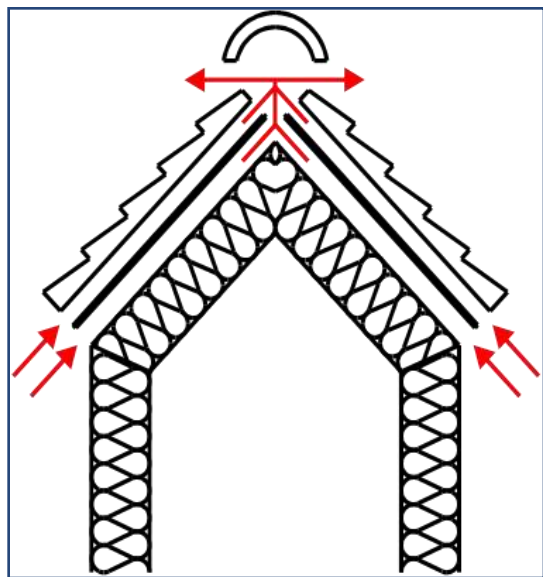
**Простота
обустройства
мансарды**

**Сокращает время
монтажа**



**Подходят для
обустройства
любой кровли**

Гидроизоляционная пленка в утепленных кровлях всегда устанавливается с 2-мя вентиляционными зазорами и провисом



Экономичный монтаж

Мембраны FOLDER®
=
Высокая паропроницаемость



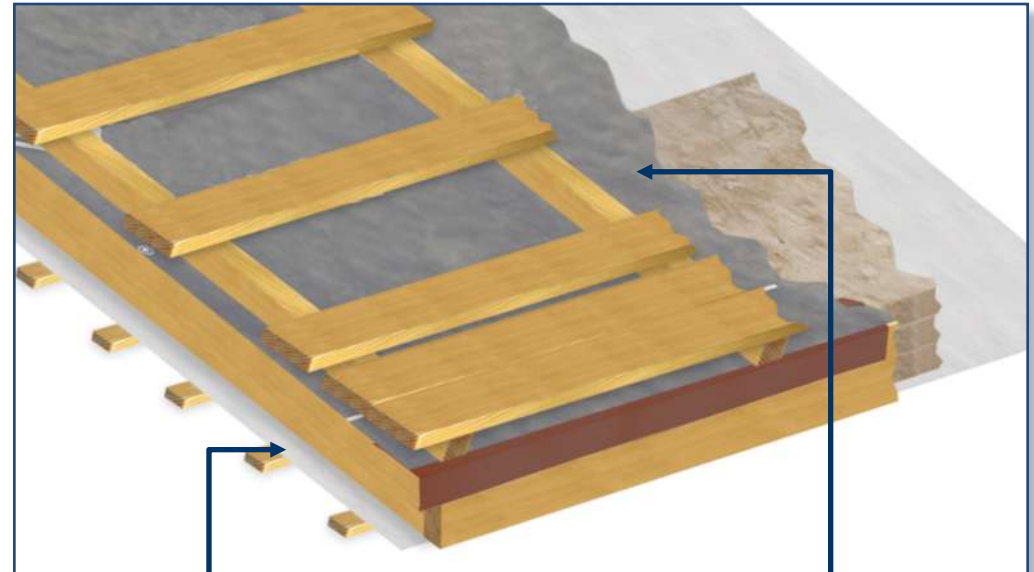
Монтаж сразу на утеплитель



Экономим на
контробрезетке



Экономим время



Пароизоляция




Мембрана

Другие гидроизоляционные материалы
требуют контробрезетку

**Разработана специально для
склеивания мембран
и гидро-, пароизоляции**



**Ширина – 5 см
Длина – 20 м**

Тип материала	Название	Кол-во слоев, состав материала	Особенности монтажа
СУПЕРДИФфуЗИОННЫЕ МЕМБРАНЫ	Folder Comfort	трехслойная мембрана - 90г/м ²	без зазора, непосредственно на утеплитель
	Folder Light	трехслойная мембрана - 100г/м ²	
	Folder Classic	трехслойная мембрана - 110г/м ²	
	Folder Strong	трехслойная мембрана - 135г/м ²	
ВЕТРОЗАЩИТА	Folder Facade	однослойная, спанбонд	без зазора, непосредственно на утеплитель
	Folder Comfort	трехслойная мембрана	
НИЗКОПАРОПРОНИЦАЕМЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЛЕНКИ	Folder Minima D 98	двухслойная, тканая	с зазором (min 2см) и провисом
	Folder Standart D 110	двухслойная, армированная	
	Folder Anticondensat	трехслойная, тканая с антиконденсатным слоем	
ПАРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЛЕНКИ	Folder Minima H 98	двухслойная, тканая	без зазора, непосредственно к утеплителю с внутренней стороны.
	Folder Alum H 90	двухслойная, армированная с металлизированным слоем	
	Folder Steam Regulator	трехслойная мембрана	
КРОВЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	 Соединительная лента BOND TAPE	самоклеящаяся соединительная лента	вспомогательные материалы кровельные ленты
	 Коньковая вентиляционная лента Folder	металлизированная вентиляционная лента на основе бутила	
	 Соединительная бутиловая лента	самоклеящаяся двухсторонняя соединительная лента на основе бутила	
	Изоляция дымохода Folder	металлизированная лента на основе бутила	

Все материалы сертифицированы



Продукт будущего



Увеличивайте число СВОИХ клиентов ежегодно!

Качественный материал успешно отбирает клиентов у дешевого

Постоянные клиенты приходят именно за FOLDER®

99% партнеров по материалам FOLDER® успешно работают по сей день

FOLDER® - универсальная Европейская линейка продуктов

Линейка традиционных пленок слишком узка для России

«Европейское качество» - важный аргумент

Современные стандарты качества ISO 9001

Обязательство для всех заводов

Собственная лаборатория

Полный контроль за качеством конечной продукции

Постоянные проверки контролирующих органов – не фикция

Очень низкая коррупция и регулярность проверок



Патенты и современные технологии

120 лет производства изоляционных материалов

Эксклюзивные патенты и уникальные инновационные технологии в производстве

Контроль сырья

Всемирно известные поставщики сырья

Долгосрочные отношения

Не используем вторсырье и переработку

Надежность сырья превыше всего

В Европе очень четкие критерии качества продукта

Ежемесячные проверки государственных органов на заводах

Скрывать что-то очень сложно и дорого

Невозможно «подогнать» продукцию под стандарт

Критерии качества очень четкие

Исключены вредные или запрещенные компоненты в продукте