

DELTA®

DELTA®-VENT – Семейство диффузионных плёнок для мансард

Доступное немецкое качество и надёжность



Расширенная
Гарантия

5 лет

(согласно условиям Гарантии)

DELTA®-VENT плёнки базового качества для утеплённых крыш

Стандартное решение для большинства крыш

Жилая площадь под крышей – это отличный способ оптимально использовать потенциал небольшого дома и увеличить жилую площадь дома. Необходимое условие для реализации этих целей – хорошая теплоизоляция и профессиональная конструкция крыши из лучших строительных материалов.

Защитить дом от влаги

Стандартные конструкции для жилых домов предусматривают использование современных диффузионных мембран, уложенных непосредственно на теплоизоляцию. Влага, которая проникла в конструкцию крыши за счёт диффузии и конвекции, будет выведена наружу через паропроницаемую мембрану и вентиляционный зазор, сформированный контробрешёткой.

Интеллектуальные продукты для крыши

Наши продукты, разработанные для применения на крышах, стенах и перекрытиях, предлагают надёжное решение для любой ситуации. Диффузионные мембраны DELTA®-VENT являются № 1 в среднем классе подкровельных плёнок. Как и все наши плёнки, они «на 100% сделаны в Германии». На следующих страницах мы познакомим вас с различными типами семейства DELTA®-VENT и их свойствами.

DELTA®-VENT S PLUS / DELTA®-VENT S

Страница 10



DELTA®-NEO VENT PLUS / DELTA®-NEO VENT

Страница 12





«В тех случаях, когда форма крыши и условия стройки не требуют специальных дорогостоящих решений, я рекомендую заказчику использовать классические мембраны семейства DELTA®-VENT. Надёжно и доступно!»



Защита вашей крыши:

Интеллектуальные технологии DELTA®

Все плёнки семейства DELTA®-VENT основаны на интеллектуальных технологиях. Они являются результатом многолетнего опыта, постоянного развития и самых высоких стандартов качества. Наша цель – предложить наилучшее решение для каждого объекта. Требования, предъявляемые сегодня при строительстве крыш, чрезвычайно сложны. Нужны умные ответы.



Активная Мембранная Система DELTA® (DELTA®-AMS)

Интеллектуальная мембранная технология с водоотталкивающим, но дышащим эффектом. Мембранная технология гарантирует, что вся конструкция крыши остаётся постоянно сухой. Она защищает крышу как кожа защищает человека.



Технология DELTA®-BiCo

Нетканые основы для всех плёнок DELTA®-VENT изготавливаются с использованием технологии «двухслойного волокна сердцевина-оболочка» DELTA®-BiCo. В отличие от классических нетканых материалов, волокна BiCo состоят из двух компонентов сырья, один в сердцевине и один в оболочке. Это позволяет повысить прочность, термическую и УФ-стабильность волокон. Результатом является продукт с непревзойдёнными характеристиками за счёт использования специальных добавок в сердцевину и оболочку.

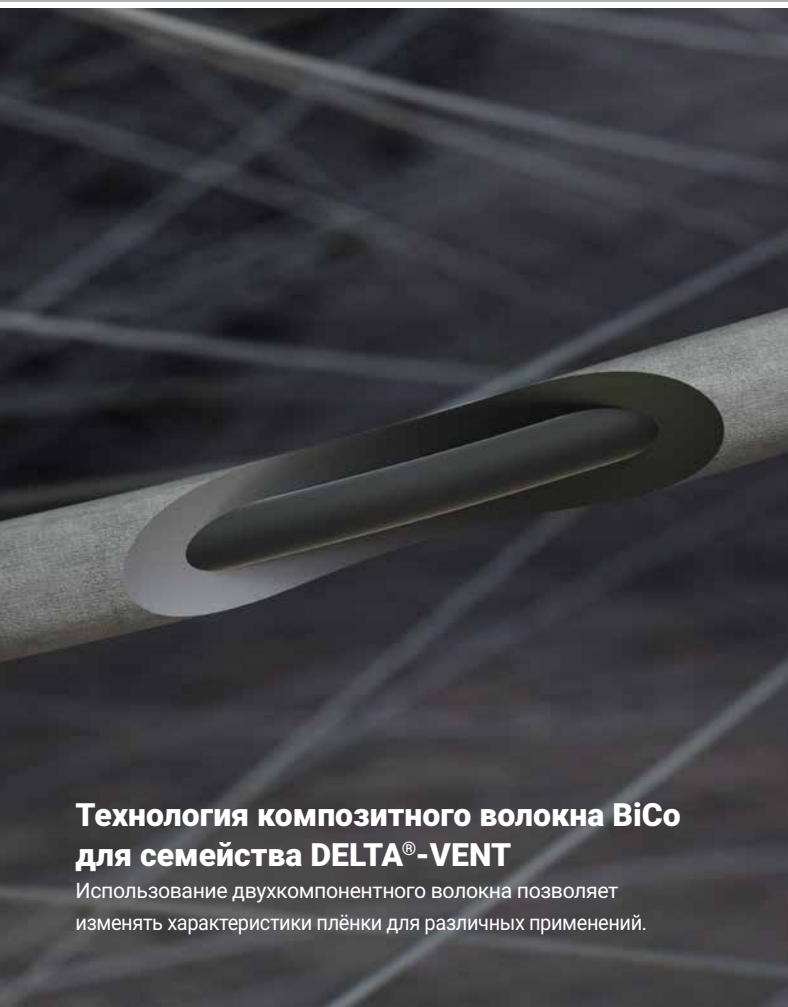


DELTA®-Ad Tec технология склеивания

Мембраны DELTA®-VENT S PLUS и DELTA®-NEO VENT PLUS оснащены двумя интегрированными клеевыми зонами по краям рулона. Благодаря высокой и постоянной термической стабильности и полному отказу от добавления природных смол, клеевое соединение подкровельного слоя является долговечным и экстремально надёжным даже при воздействии талой воды и значительных перепадах годовой температуры.

DELTA®-AMS для семейства DELTA®-VENT

Микропористый функциональный слой является водонепроницаемым и дышащим. Внешние нетканые слои защищают его от повреждений и обеспечивают прочность и долговечность.



Технология композитного волокна ViCo для семейства DELTA®-VENT

Использование двухкомпонентного волокна позволяет изменять характеристики плёнки для различных применений.



DELTA®-Ad Tec для DELTA®-VENT

Инновационные клеевые зоны обеспечивают надёжное и постоянно герметичное соединение в нахлёстах.

DELTA®-VENT семейство мембран хорошее качество за разумную цену

Защита дома от проникновения воды и влаги

Оптимизированные нетканые слои в зависимости от применения делают диффузионные мембраны семейства DELTA®-VENT простыми в монтаже на утеплитель или настил. Паропроницаемые и одновременно водонепроницаемые, они защищают утеплённые крыши от дождя и снега с момента монтажа и способствуют выводу влаги наружу.

Мембраны семейства DELTA®-VENT уже десятилетиями применяются в разных климатических зонах по всему миру. Их используют в скатных крышах, стенах каркасных домов, чердачных и цокольных перекрытиях, вентилируемых фасадах.

Мембраны семейства DELTA®-VENT – надёжность и безопасность за разумную цену



Высокая
долговечность



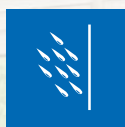
Водонепроницаемые



Диффузионно
открытый материал –
выпускает влагу



УФ-стабильные



Устойчивая к
проливному дождю



Доступная цена



Ветронепроницаемые,
защищают утеплитель
от потерь тепла



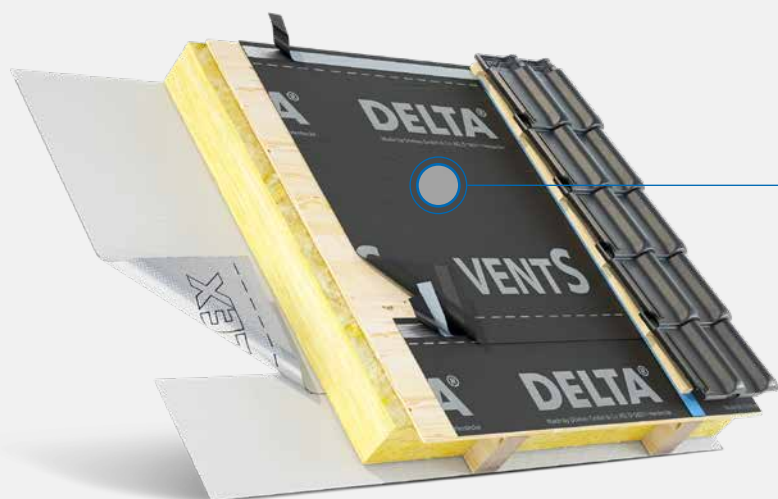
Расширенная Гарантия
5 лет (согласно условиям
Гарантии)



Базовый класс плёнок для скатных крыш

Краткий обзор семейства DELTA®-VENT

Кровельщики и проектировщики выбирают гидроизоляционную плёнку исходя из многих условий - сложности формы и конструкции крыши, вида кровельного материала, погодных условий во время монтажа. Вот почему мы предлагаем семь различных вариантов в семействе DELTA®-VENT. Таким образом, вы всегда найдете доступную диффузионную мембрану для крыш со сплошным настилом или монтажом на утеплитель.

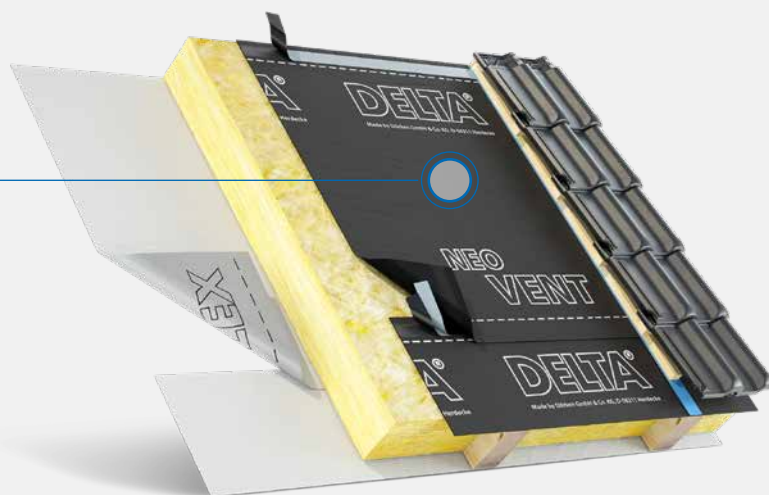


DELTA®-VENT S PLUS / VENT S Прочные и надёжные мембраны для сплошного настила.

Диффузионные мембраны повышенной прочности и долговечности для монтажа на сплошной настил или утеплитель. Нетканые слои произведены по инновационной технологии BiCo. Выбор профессионалов.

DELTA®-NEO VENT PLUS / NEO VENT Доступные универсальные мембраны.

Универсальная диффузионная мембрана высокой прочности для крыш со сплошным настилом или без настила. Доступная альтернатива DELTA®-VENT S.





NEO

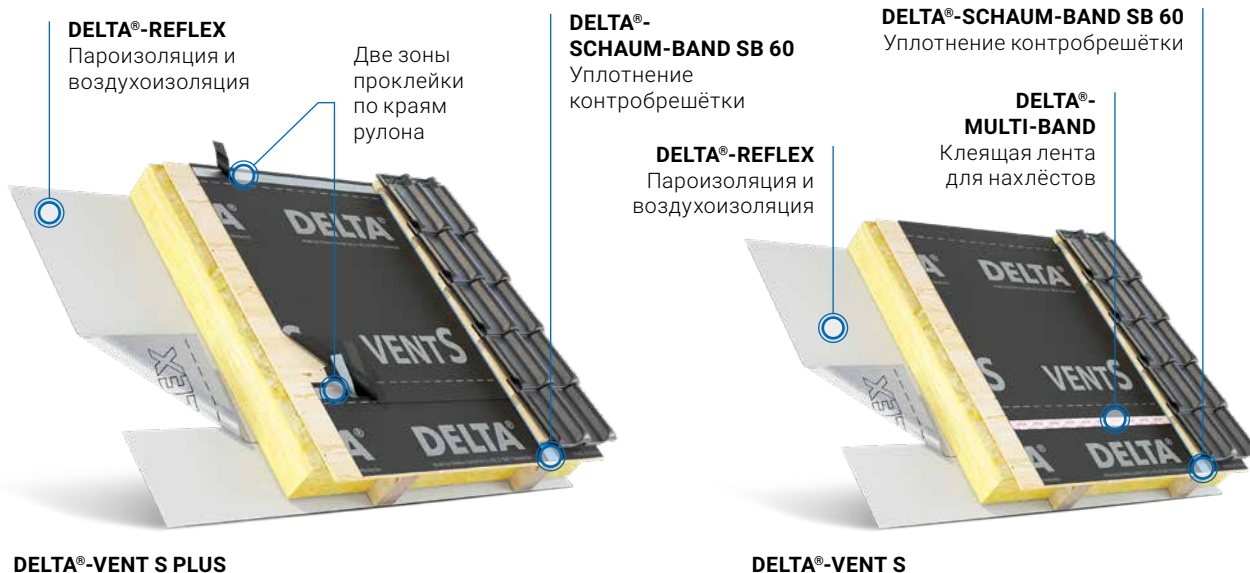
VENT

VENT
DELTA
Made by Dörken GmbH & Co. KG D-58311 Herdecke

DELTA
Made by Dörken GmbH & Co. KG D-58311 Herdecke

DELTA®-VENT S PLUS / DELTA®-VENT S

Профессиональные мембраны базового уровня для утеплённых и холодных крыш



DELTA®-VENT S PLUS

DELTA®-VENT S

DELTA®-VENT S PLUS / DELTA®-VENT S – краткое описание

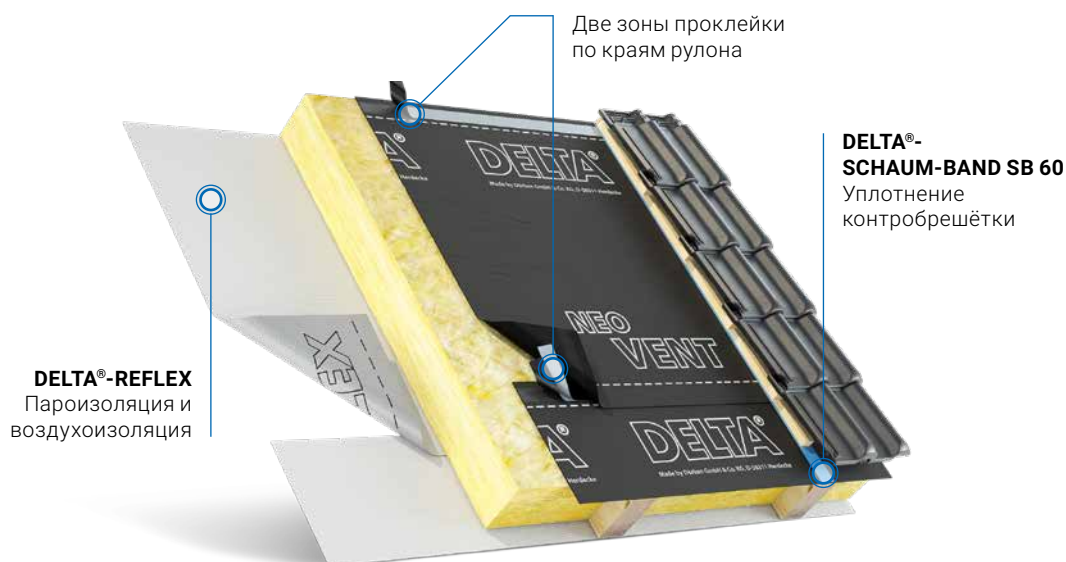
Материал	Трёхслойная мембрана из нетканого полипропилена (технология ViCo) и функционального слоя. Самоклеящиеся ленты на DELTA®-VENT S PLUS из модифицированного акрилата. Первичное сырьё.
Применение	Диффузионная плёнка для утеплённых скатных крыш, каркасных стен и вентилируемых фасадов. Монтируется на сплошной настил или утеплитель / стропила. Может использоваться в качестве временной кровли.
Классификация ZVDH для подкровельной изоляции	Наивысшие классы UDB-A для диффузионных плёнок и USB-A для водозащитных плёнок.
Разрывное усилие	ок. 310/260 Н/5 см, испытание по EN 12311-1
Водонепроницаемость	W1, испытание по EN 13859-1+2
Эквивалентная толщина сопротивления диффузии S_d	ок. 0,02 м, испытание по EN ISO 12572
Термическая стабильность	от -40 °C до +80 °C
Термостойкость при кратковременном нагреве	+100 °C
Гибкость при низких температурах	-50 °C, испытание по EN 1109, tBU
Устойчивость к проливному дождю	Устойчивая, испытание согласно Schlagregentest Unterspann- und Unterdeckbahnen – TU Berlin
Масса поверхностная	ок. 150 г/м ²
Масса рулона	ок. 11 кг
Размер рулона	50 м × 1,50 м

Краткий обзор продукта

- ▶ Применяется для утеплённых крыш с одним вентиляционным зазором, стен каркасных домов и вентилируемых фасадов.
- ▶ Две самоклеящиеся ленты по краям рулона DELTA®-VENT S PLUS обеспечивают водо- и ветронепроницаемость крыши.
- ▶ Высокая диффузионная паропроницаемость ($S_d=0,02$ м) обеспечивает быстрый отвод парообразной влаги из конструкции крыши.
- ▶ Используется с кровельными материалами: черепица, металлочерепица, битумная черепица, композитная черепица, фальцевая и штучная металлическая кровля, сланец.
- ▶ Может применяться в качестве временной кровли в сочетании с системными аксессуарами DELTA® (стр. 14).
- ▶ Расширенная Гарантия 5 лет на водонепроницаемость.

DELTA®-NEO VENT PLUS / DELTA®-NEO VENT

Универсальные мембраны базового уровня для скатных крыш



DELTA®-NEO VENT PLUS / DELTA®-NEO VENT – краткое описание

Материал	Трёхслойная мембрана из нетканого полипропилена (технология ViCo) и функционального слоя. Самоклеящиеся ленты на DELTA®-NEO VENT PLUS из модифицированного акрилата. Первичное сырьё.
Применение	Диффузионная плёнка для утеплённых скатных крыш, каркасных стен и вентилируемых фасадов. Монтируется на сплошной настил или утеплитель / стропила. Может использоваться в качестве временной кровли.
Классификация ZVDH для подкровельной изоляции	Наивысшие классы UDB-A для диффузионных плёнок и USB-A для водозащитных плёнок.
Разрывное усилие	ок. 270/220 Н/5 см, испытание по EN 12311-1
Водонепроницаемость	W1, испытание по EN 13859-1+2
Эквивалентная толщина сопротивления диффузии S_d	ок. 0,02 м, испытание по EN ISO 12572
Термическая стабильность	от -40 °C до +80 °C
Термостойкость при кратковременном нагреве	+100 °C
Гибкость при низких температурах	-50 °C, испытание по EN 1109, tBU
Устойчивость к проливному дождю	Устойчивая, испытание согласно Schlagregentest Unterspann- und Unterdeckbahnen – TU Berlin
Масса поверхностная	ок. 135 г/м ²
Масса рулона	ок. 10 кг
Размер рулона	50 м × 1,50 м

Краткий обзор продукта

- ▶ Две встроенные самоклеящиеся ленты на DELTA®-NEO VENT PLUS обеспечивают водо- и воздухопроницаемость нахлёстов рулонов.
- ▶ Диффузионная плёнка для скатных крыш и стен. Монтируется на утеплитель/стропила или сплошной настил.
- ▶ Используется с кровельными материалами: черепица, металлочерепица, битумная черепица, композитная черепица, фальцевая и штучная металлическая кровля.
- ▶ Внешние слои из первичного нетканого полипропилена произведены по инновационной технологии ViCo.
- ▶ Расширенная Гарантия 5 лет на водонепроницаемость.

Системные аксессуары DELTA®

Надёжность в деталях



DELTA®-MULTI-BAND

Универсальная клейкая лента для нахлёстов, проходок и ремонта повреждений. Лента обладает высочайшей адгезионной прочностью, высокой устойчивостью к старению и отрыву.



DELTA®-THAN

Постоянно эластичный клей из синтетического каучука для склеивания на открытом воздухе. Максимальная надёжность примыканий плёнки к стене.



DELTA®-FLEXX-BAND

Эластичная соединительная и уплотнительная лента для герметичного примыкания плёнок к проходкам, мансардным окнам, вентиляционным трубам и кабелям.



DELTA®-SCHAUM-BAND

Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного полиэтилена под контробрешётку. Герметизирует места перфорации плёнки гвоздями/саморезами.



DÖRKEN

ООО Дёркен

141580, Московская область,
город Солнечногорск,
деревня Дубровки,
ул. Аэропортовская, стр. 2, корп. 2,
Бизнес-центр «Шерлэнд», офис 226.

☎ +7 499 272-48-03

✉ delta@doerken.ru

🌐 www.doerken.ru



Официальный дистрибутор: