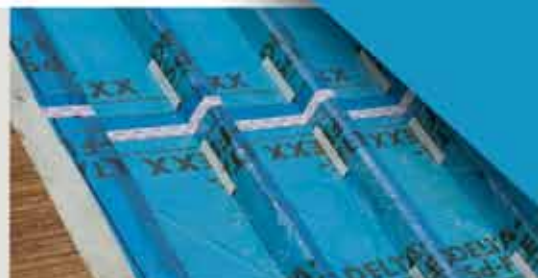




DELTA®-Sd-FLEXX

Плётка с переменной паропроницаемостью для ремонта мансард.

Пароизоляционная плётка из полиамида с Sd от 5 до 0,2 м.
100%-ая защита крыши от воздухопроницаемости.
Идеальная плётка для ремонта мансарды с внешней стороны.



■ Пароизоляционная система

■ Для помещений с нормальной влажностью

■ Реконструкция и ремонт

Пароизоляционные плёнки DELTA® производятся в Германии и гарантируют отличную изоляцию вашей мансарды!



■ **Внутри:**

DELTA®-Sd-FLEXX

Идеальная плёнка для санирования мансардных крыш в случае, когда нет возможности разобрать внутренний интерьер комнат. Благодаря переменной паропроницаемости и полной воздухо непроницаемости плёнка позволяет проводить ремонт с внешней стороны жилища.

Применение этой плёнки значительно снижает трудоёмкость и время проведения капитального ремонта. Благодаря особой технологии укладки плёнка защищает дом от протечек даже до момента укладки подкровельной диффузионной мембраны.

■ **Снаружи:**

DELTA®-MAXX PLUS

Благодаря высокой паропроницаемости (значение S_d около 0,15 м) остаточная влажность надёжно отводится из конструкции крыши во внешнюю среду, а избыточная влажность адсорбируется плёнкой и не попадает в теплоизоляцию во время оттепели.

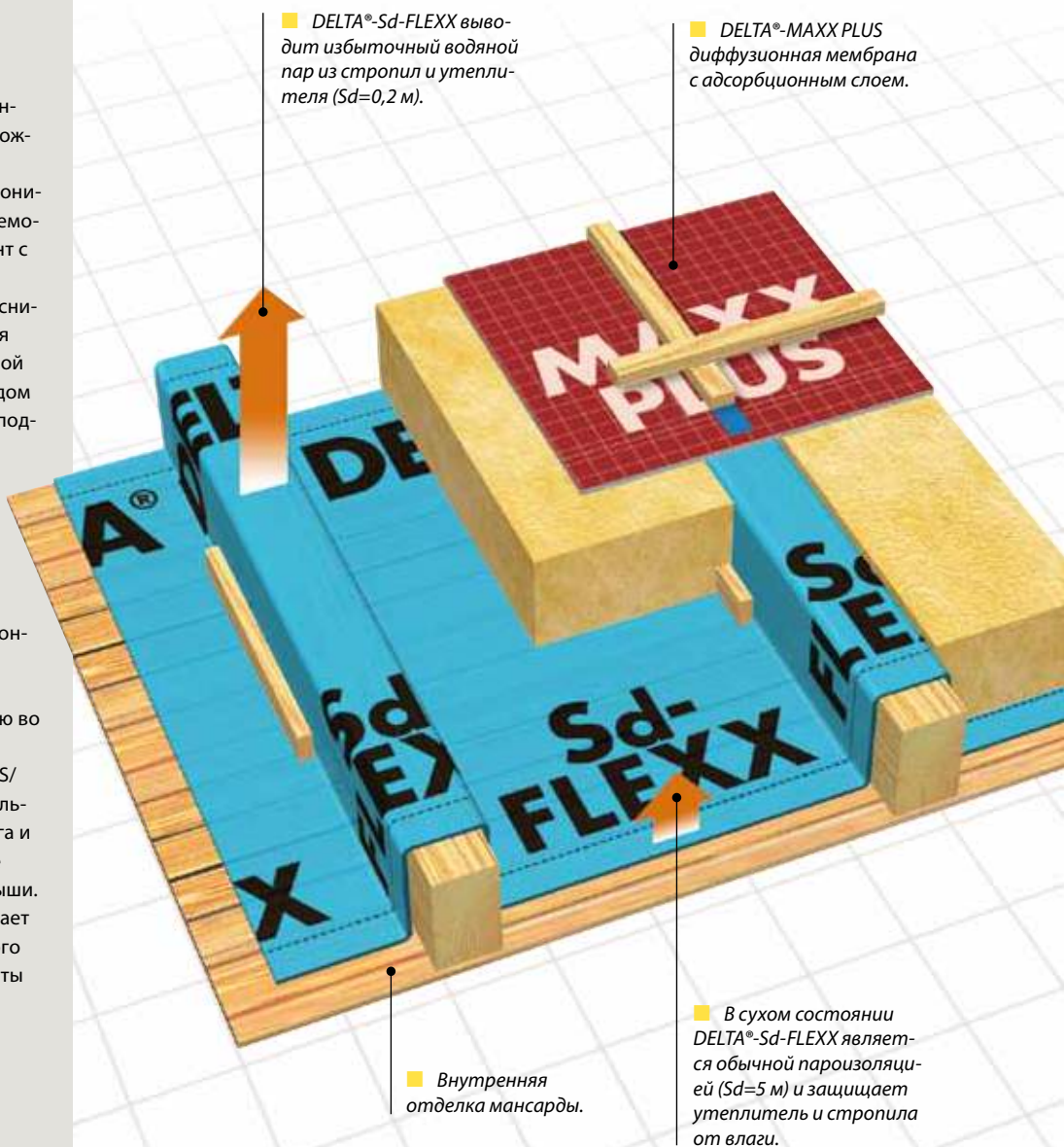
С наружной стороны DELTA®-MAXX PLUS/DELTA®-MAXX осуществляет дополнительную защиту крыши от задуваемого снега и дождя, предотвращает проникновение насекомых в деревянные элементы крыши. Низкая воздухопроницаемость исключает выдувание тепла из теплоизоляционного слоя, вследствие чего снижаются затраты на отопление дома.

Качество DELTA® гарантируется благодаря собственному производству и подтверждается Немецким Союзом Кровельщиков ZVDH.

Инновационная технология ремонта мансарды:

DELTA®-Sd-FLEXX

Гарантия защиты крыши от



■ DELTA®-Sd-FLEXX выводит избыточный водяной пар из стропил и утеплителя ($S_d=0,2$ м).

■ DELTA®-MAXX PLUS диффузионная мембрана с адсорбционным слоем.

■ Внутренняя отделка мансарды.

■ В сухом состоянии DELTA®-Sd-FLEXX является обычной пароизоляцией ($S_d=5$ м) и защищает утеплитель и стропила от влаги.



Первый этап – демонтаж кровли, утеплителя и старых плёнок.

После монтируется DELTA®-Sd-FLEX.

Укладка нового утеплителя.

влаги. Минимальное время ремонта.

DELTA®-Sd-FLEX...

- ... однослойная плёнка из полиамида с переменной паропроницаемостью, реагирующей на изменение влажности (в сухом состоянии $Sd=5$ м, в увлажнённом состоянии $Sd=0,2$ м).
- ... рекомендуется для капитальных ремонтов крыш с заменой старых плёнок, утеплителя и кровельного покрытия, когда такой ремонт можно выполнить только с наружной стороны крыши. При этом интерьер мансарды не нарушается и нет необходимости доступа кровельщиков внутрь дома.
- ... применяется только для помещений с нормальными температурой и влажностью.
- ... в отличие от обычной технологии ремонта (монтаж пароизоляции только между стропил) защищает от увлажнения утеплитель в случае, когда стропила имеют трещины или расслоения.
- ... применяется в сочетании только с диффузионными мембранами DELTA®-MAXX/DELTA®-MAXX PLUS, имеющими адсорбционную подложку, впитывающую до 1000 г/м² конденсата.
- ... благодаря быстрой укладке и применению соединительных лент надёжно защищает внутреннее пространство жилища от протечек уже в ходе ремонтных работ.
- ... является полностью воздухонепроницаемой, после проведения ремонта снижает до минимума затраты домовладельцев на отопление.



Плёнка DELTA®-Sd-FLEX монтируется очень быстро, снижая общее время проведения ремонта.

Воспользуйтесь системой DELTA® для своего дома.

Изнутри...

... пароизоляционная плёнка DELTA®-Sd-FLEX, быстро реагирующая на изменение влажности, выводит избыточную влагу из крыши. Стропила и утеплитель остаются сухими даже при сильном перепаде влажности.

Снаружи...

... прочная и простая в применении диффузионная плёнка с адсорбционным слоем DELTA®-MAXX/DELTA®-MAXX PLUS. В случае образования конденсата плёнки удерживают влагу и выводят её из крыши благодаря высокой паропроницаемости.

Полная надёжность системы изоляции обеспечивается при использовании аксессуаров DELTA®: соединительных и уплотнительных лент, клеев и герметизирующих составов.



DELTA®-Sd-FLEXX

Краткое описание основных параметров

Материал	Однослойная пленка из полиамида.
Применение	Пароизоляционная плёнка для ремонта мансард с внешней стороны. Только для помещений с нормальной влажностью (<60%) и температурой (<25 °C).
Кровельная конструкция	С одним вентиляционным зазором, без сплошного настила. Применяется только с DELTA®-MAXX/DELTA®-MAXX PLUS.
Горючесть	G4 сильно горючий (ГОСТ 30244-94).
Воспламеняемость	V2 умеренно воспламеняемый (ГОСТ 30402-96).
Разрывное усилие	130/125 Н/5 см, EN 12311-2.
Эквивалентная толщина диффузии Sd	Переменная: в сухом состоянии Sd=5 м, в увлажнённом состоянии Sd=0,2 м.
Термостойкость	от - 40 °C до + 80 °C.
Вес	60 г/м².
Вес рулона	9 кг.
Размер рулона (площадь)	100 м x 1,5 м (150 м²).

Аксессуары DELTA®

Dörken обеспечивает кровельщикам системное решение по изоляции.

Вы по достоинству оцените эти удобные аксессуары DELTA®:



DELTA®-TIXX

Клей из экологически безопасной эмульсии для примыкания к стенам и трубам. Только для внутренних работ.



DELTA®-FLEXX-BAND

Соединительная лента для примыкания гидро- и пароизоляционных плёнок к строительным элементам.



DELTA®-MULTI-BAND

Универсальная одно-сторонняя клеящая лента с экстремальной силой сцепления. Для внутренних и наружных работ.



DELTA®-LIQUIXX

Уплотнительная масса для герметизации труднодоступных примыканий пароизоляции к конструктивным элементам крыши.

DELTA®

Информационные материалы DELTA®

Узнайте больше о наших системах изоляции



Издания для проектировщиков, строителей и торговых компаний.



Технические бюллетени DELTA®

Информационные материалы по специфическим применениям изоляционных систем DELTA®

Официальный дилер:



ООО Дёркен
141580, Московская область,
Солнечногорский район,
район а/п Шереметьево, с.п. Луневское,
Бизнес-центр «Шерлэнд», офис 226.
Тел./факс: +7 499 2724803
logistic@doerken.ru
www.doerken.ru
Предприятие группы Дёркен.