

DELTA®-MAXX PLUS

Энергосберегающая мембрана

**Диффузионная мембрана
высшего качества
для изоляции мансард.**

Защита от конденсата и потерь тепла.

Диффузионные и антиконденсатные свойства.

Рекордная прочность и долговечность.

Подходит для использования в качестве временной кровли.



■ Подкровельная изоляция

■ Полная теплоизоляция стропил

■ Новое строительство и ремонт

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



Снаружи:

DELTA®-MAXX PLUS

Благодаря высокой паропроницаемости (значение Sd около 0,15 м) остаточная влажность надежно отводится из конструкции крыши во внешнюю среду. Гарантированная защита крыши от задуваемого снега и дождя. Нулевая воздухопроницаемость исключает выдувание тепла из теплоизоляционного слоя, вследствие чего снижаются затраты на отопление дома.

Внутри

при новом строительстве:

DELTA®-REFLEX PLUS/DELTA®-REFLEX

Пароизоляционная армированная плёнка из первичного полиэтилена. Повышенная на 10% теплозащита благодаря отражающему слою из алюминия (вакуумное напыление). Препятствует на все 100% проникновению в конструкцию крыши воздуха и водяного пара.

Внутри

при ремонте мансарды:

DELTA®-Sd-FLEXX

Пароизоляционная плёнка с переменной паропроницаемостью. Sd варьируется в зависимости от влажности воздуха от 5 м (при нормальной влажности) до 0,2 м в случае повышенной влажности.

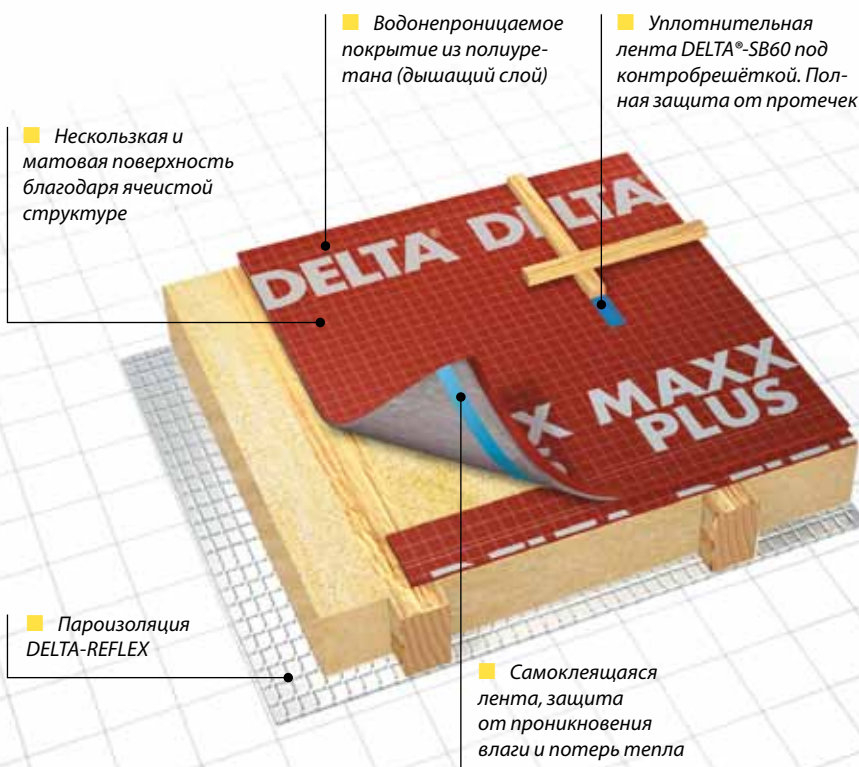
Качество DELTA® гарантируется благодаря собственному производству и подтверждается Немецким Союзом Кровельщиков ZVDH.

Бескомпромиссное немецкое качество:

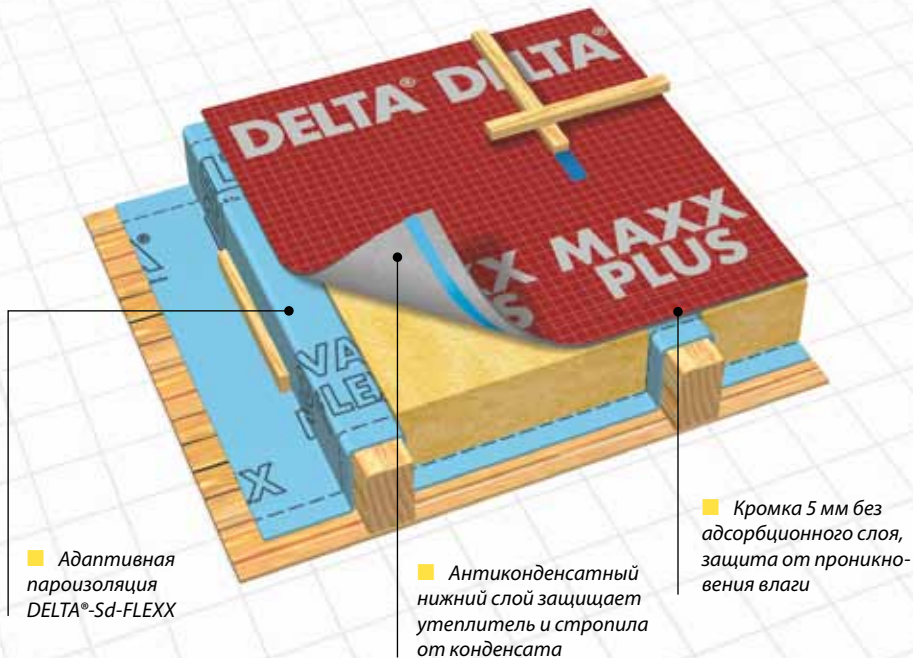
DELTA®-MAXX PLUS

Защита крыши от конденсата

DELTA®-MAXX PLUS при новом строительстве:



DELTA®-MAXX PLUS при ремонте мансард с внешней стороны:





Устройство проёма мансардного окна



Интегрированная клеящая лента



Рекордная прочность и безопасность

US

. Полная водонепроницаемость.

DELTA®-MAXX PLUS...

- ... двухслойная плёнка из внешнего дышащего слоя (термопластичный полиуретан) и прочного нижнего слоя из нетканого полиэстера. Только первичное сырьё европейского качества.
- ... диффузионная мембрана для крыш с однослойной вентиляцией. Монтируется непосредственно на утеплитель.
- ... нижний адсорбционный слой из полиэстера способен удерживать до 1000 г/м² конденсационной влаги. Полная защита теплоизоляции и стропил от увлажнения конденсатом даже в период проведения мокрых отделочных работ в новом доме.
- ... полностью воздухонепроницаема благодаря сплошному покрытию из полиуретана. Абсолютная защита утеплителя от конвективных потерь тепла благодаря встроенной самоклеящейся ленте из модифицированного акрилата.
- ... защищает деревянные элементы крыши от проникновения вредных насекомых.
- ... может быть использована в качестве временной кровли при длительных перерывах в работе.
- ... применяется для крыш, стен каркасной конструкции и вентилируемых фасадов.
- ... отвечает всем требованиям нового свода правил Немецкого Союза Кровельщиков (ZVDH Regelwerks), в сочетании с системными аксессуарами DELTA классифицируется как плёнка наивысшего качества UDB-A.
- ... конструкции, оснащённые плёнкой DELTA®-MAXX PLUS, не нуждаются в расчете конденсационной влаги.
- ... абсолютно водонепроницаемая.



Энергосберегающая мембрана DELTA®-MAXX PLUS для самых качественных крыш.



Воспользуйтесь системой DELTA® для своего дома.

Снаружи...

... единственная мембрана, одновременно обладающая диффузионными и антиконденсатными свойствами. Предотвращает увлажнение конденсатом утеплителя и стропильной конструкции в моменты экстремального образования конденсационной влаги благодаря способности удерживать такую влагу и после удалять её за счёт диффузии.

Изнутри...

... пароизоляционная армированная плёнка DELTA®-REFLEX или DELTA®-REFLEX PLUS со встроенной самоклеящейся лентой. Экстремально прочные плёнки с теплоотражающим слоем, которые защитят крышу вашего дома от разрушающей влаги.

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



DELTA®-MAXX PLUS

Краткое описание основных параметров

Материал	Двухслойная пленка из нетканого полиэстера и водонепроницаемого слоя из термопластичного полиуретана. Самоклеящаяся лента из акрилата.
Применение	Диффузионная (ветрозащитная) плёнка для крыш с полной теплоизоляцией стропил. Соответствует требованиям ZVDH Unterdeckbahnen Klasse UDB-A (высший класс).
Кровельная конструкция	С одним вентиляционным зазором, без сплошного настила. Допускается применение на крышах с двумя вентиляционными контурами.
Горючесть	ГЗ нормально горючий (ГОСТ 30244-94).
Воспламеняемость	B2 умеренно воспламеняемый (ГОСТ 30402-96).
Разрывное усилие	450/300 Н/5 см, EN 12311-1+2
Водо- непроницаемость	W1, EN 13859-1+2
Эквивалентная толщина диффузии Sd	0,15 м
Термостойкость	от - 40 °С до + 80 °С
Вес	190 г/м ²
Вес рулона	14 кг
Размер рулона (площадь)	50 м x 1,5 м (75 м ²)

Аксессуары DELTA®

Dörken обеспечивает кровельщикам системное решение по изоляции.

Вы по достоинству оцените эти удобные аксессуары DELTA®:



DELTA®-MULTI-BAND

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

DELTA®-SB60

Уплотнительная лента под контробрешётку. Полная защита крыши от дождевой и талой воды.

DELTA®-THAN

Клей из специального каучука для примыкания к стенам и трубам. Для внешних работ.

Информационные материалы DELTA®

Узнайте больше о наших системах изоляции



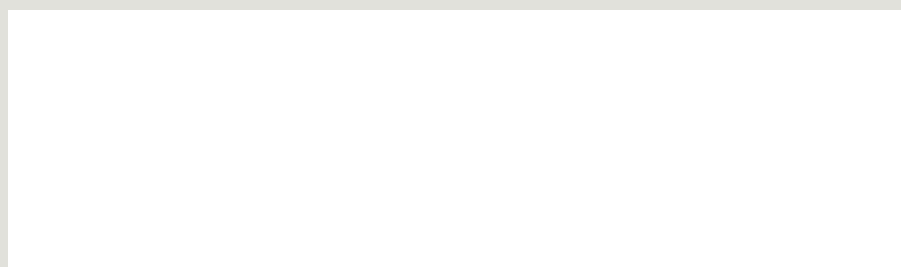
Издания для проектировщиков, строителей и торговых компаний.



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.