



## DELTA®-FOXX PLUS

### Диффузионная мембрана для пологих крыш.

Инновационное решение: две зоны проклейки по краям рулона для полной водонепроницаемости.

Диффузионная способность:  $S_d=0,02$  м.

Превосходные прочность и долговечность.



Пленка DELTA-FOXX  
без интегрированных  
самоклеящихся лент

Подкровель-  
ная изоляция

Утеплённые  
и холодные  
крыши

Новое  
строительство  
Ремонт

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



**Снаружи:  
DELTA®-FOXX PLUS**

Благодаря полной водонепроницаемости мембрана сохраняет утеплитель и стропила всегда сухими. Высокая паропроницаемость (значение  $S_d$  около 0,02 м) позволяет быстро вывести из крыши остаточную или избыточную влажность. DELTA®-FOXX PLUS/DELTA®-FOXX монтируется на сплошной деревянный настил для гарантированного уплотнения всех нахлестов и проходов через плёнку.

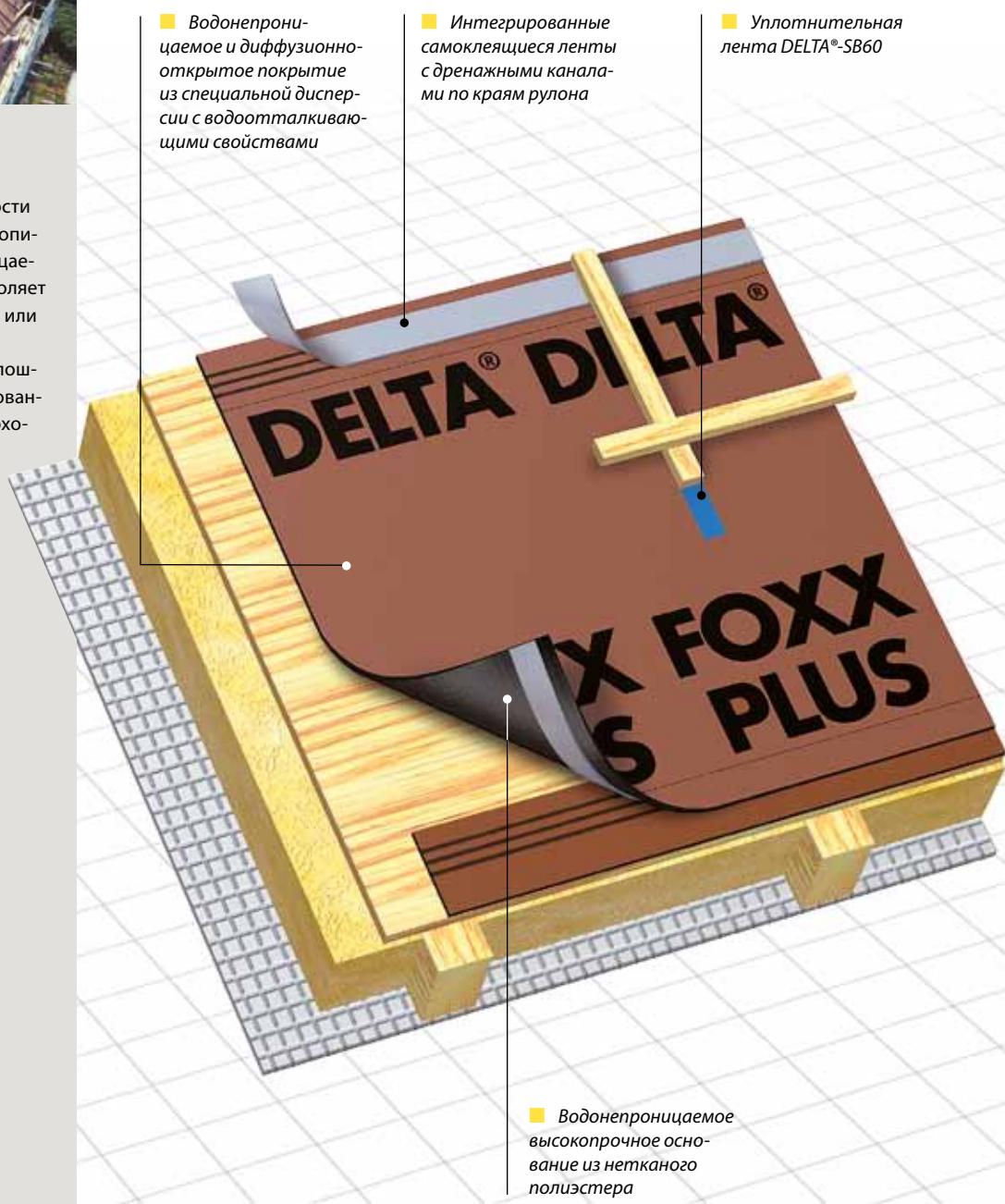
**Внутри:**

**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.

**Гидроизоляция экстра-класса на крыше Вашего дома:**

# **DELTA®-FOXX PL**

## **Водонепроницаемая плёнка С двумя зонами проклейки.**



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



Водонепроницаемость благодаря интегрированным лентам. Уплотнение мансардного окна.

Полная защита от воды благодаря уплотнительным лентам.

# US для крыш с малым углом наклона.

## DELTA®-FOXX PLUS...

- ... высокая диффузионная паропроницаемость ( $Sd=0,02 \text{ м}$ ) обеспечивает быстрый отвод парообразной влаги из конструкции крыши.
- ... водонепроницаема «Нижняя кровля Regensicheres Unterdach» благодаря водоотталкивающему дисперсионному покрытию и системным аксессуарам. Допускается применение на пологих кровлях с углами наклона на 10 градусов меньше рекомендованного.
- ... оснащена двумя зонами герметичного соединения (самоклеящимися краями), предназначенными для быстрой водо- и ветронепроницаемой укладки (отпадает необходимость применять двусторонний скотч или клей). Защищает от талой воды на пологих скатах.
- ... благодаря уплотненной структуре основы из полиэстера обладает высокой стойкостью к повреждениям от острых кромок и заусенцев сплошного настила.
- ... значительное снижение транспортных и складских затрат по сравнению с битумными рулонными материалами.
- ... изготовлена из первичного сырья самого высокого качества.
- ... диффузионная мембрана для крыш с однослоиной или двухслойной вентиляцией. Монтируется на сплошной настиле.
- ... отвечает всем требованиям нового Свода правил Немецкого Союза Кровельщиков (ZVDH Regelwerks). Относится к высшему классу подкровельной изоляции UBD-A.
- ... DELTA®-FOXX без самоклеящихся лент.



Пленка DELTA®-FOXX PLUS сохраняет вашу мансарду комфортной и сухой на весь срок эксплуатации.

## Воспользуйтесь системой DELTA® для своего дома.

### Снаружи...

... прочная и простая в применении диффузионная мембрана DELTA®-FOXX PLUS с гарантированной надёжностью крыши от протечек. Обязательное применение системных аксессуаров DELTA®.

### Изнутри...

... пароизоляционная армированная пленка DELTA®-REFLEX или DELTA®-REFLEX PLUS со встроенной самоклеящейся лентой. Экстремально прочные пленки 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®-FOXX PLUS

Краткое описание основных параметров

Материал	Двухслойная пленка из нетканого полиэстера и водоотталкивающего и диффузионно-открытого покрытия из специальной дисперсии.
Применение	Диффузионная пленка для гидроизоляции крыш с малым углом наклона. Соответствует требованиям ZVDH Unterdeckbahnen Klasse UDB-A.
Кровельная конструкция	С одним или двумя вентиляционными зазорами, со сплошным настилом.
Горючность	Г2 умеренно горючий (ГОСТ 30244-94)
Воспламеняемость	B2 умеренно воспламеняемый (ГОСТ 30402-96)
Разрывное усилие	370/270 Н/5 см, EN 12311-1+2
Водонепроницаемость	W1, EN 13859-1+2
Сопротивление диффузии Sd	0,02 м
Термостойкость	от - 40 °C до + 80 °C
Вес	270 г/м <sup>2</sup>
Вес рулона	20 кг
Размер рулона (площадь)	50 м x 1,5 м (75 м <sup>2</sup> )

## Аксессуары DELTA®

Dörken обеспечивает кровельщикам системное решение по изоляции.

Вы по достоинству оцените эти удобные аксессуары DELTA®:



### DELTA®-PREN

Специальный клей для герметизации нахлестов и присоединения к деталям.

### DELTA®-THAN

Клей из специально-го каучука для при-мыкания к стенам и трубам. Для внешних работ.

### DELTA®-SCHAUMBAND SB60

Уплотнительная лента под контробре-шётку. Полная защита крыши от дождевой и талой воды.

### DELTA®-FLEXX-BAND

Соединительная лента для примыка-ния плёнок к строите-льным элементам.

## Информационные материалы DELTA®

Узнайте больше о наших системах изоляции



Издания для проектировщиков, строителей и торговых компаний.



### Технические бюллетени DELTA®

Информационные материалы по специфическим применением 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.