

DELTA®

DELTA® защищает имущество. Экономит энергию. Создает комфорт.

DÖRKEN

СТАНДАРТНОЕ КАЧЕСТВО

DELTA®-NB

Защитная профилированная мембрана.

DELTA®-NB/DELTA®-NB 500

Эффективная замена бетонной подготовки.

Высокая прочность и долговечность.

Надёжная защита гидроизоляции.



■ Защита гидроизоляции

■ Замена бетонной подготовки

■ Вертикальное и горизонтальное применение

Профилированные мембраны DELTA® производятся в Германии и гарантируют отличную изоляцию вашего подвала!



■ **DELTA®-NB/DELTA®-NB 500**

Профилированная мембрана DELTA®-NB/DELTA®-NB 500 сделана из специального полиэтилена высокой плотности (HDPE) и обеспечивает равномерное распределение давления на изоляционные материалы от грунта. После установки мембрана надежно изолирует стены фундамента от влаги из почвы и дополнительно защищает нечувствительные к сжатию гидроизолирующие слои и теплоизоляционные плиты. Уложенные под плиты перекрытия, рулоны DELTA®-NB представляют собой экономичную альтернативу подготовке из тощего бетона, и защищают покрытие пола от поднимающейся влаги. Она используется в качестве:

- замены бетонной подготовки под фундаментной плитой,
- защиты гидроизоляции стен и фундамента.

Полотно легко и быстро закрепляется: время укладки составляет менее 4-х минут на квадратный метр. Мембраны DELTA®-NB/DELTA®-NB 500 являются экономичной альтернативой легендарной профилированной мембраны DELTA®-MS.

■ **Комплекующие DELTA®**

Используйте в работе преимущества обширного ассортимента комплекующих DELTA®:

- DELTA®-NOPPENBAHNEN-PROFIL

Защитная планка для верхней кромки;

- DELTA®-HAFTNAGEL

Самоклеящийся гвоздь из пластика;

- DELTA®-MS DÜBEL

Пластиковый крепёжный дюбель;

- DELTA®-MS KNÖPFE

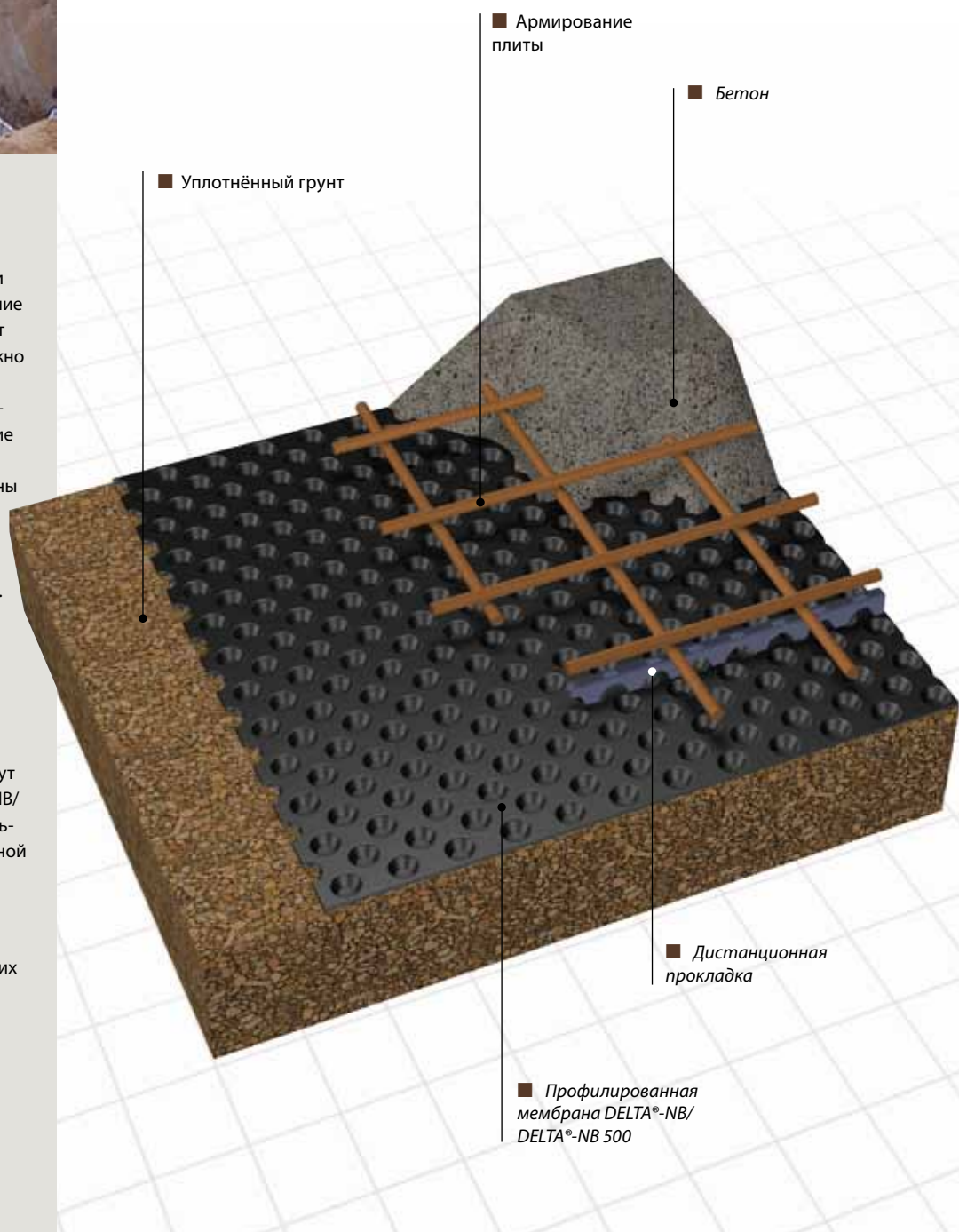
Крепёжная шайба из пластика.

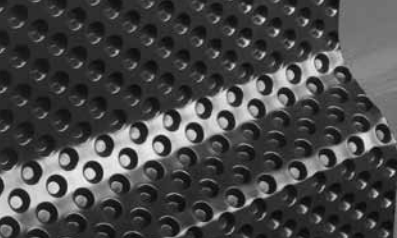
Качество DELTA® гарантируется благодаря собственному производству.

Эффективная защита по разумной цене:

DELTA®-NB

Надёжный защитный слой





Диагональная структура выступов.



Замена бетонной подготовки под фундаментной плитой.

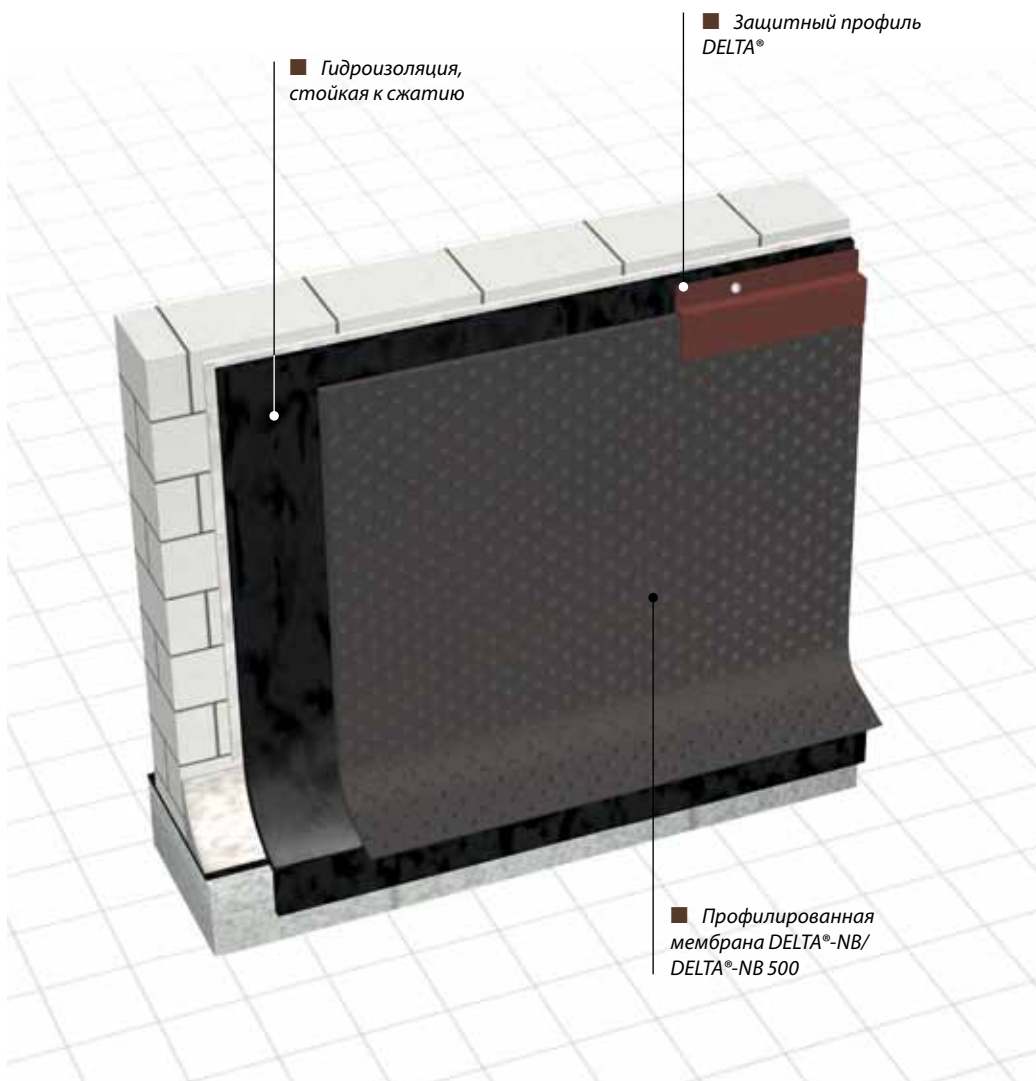


Защита гидроизоляции.

для строительства.

DELTA®-NB/DELTA®-NB 500 ...

- ... профилированная мембрана из специального полиэтилена высокой плотности. Является надежным разделительным слоем между стеной фундамента и влажным грунтом.
- ... большое количество выступов (более 1800 шт./м²) обеспечивает равномерное распределение давления и небольшую точечную нагрузку на гидроизоляцию и теплоизоляцию по периметру.
- ... является отличной альтернативой подготовке из тощего бетона под фундаментной плитой. Позволяет значительно снизить затраты материалов и времени при устройстве плиты.
- ... благодаря диагональному расположению выступов легко выполнить прямолинейный сгиб на внешних и внутренних углах.
- ... гладкий край позволяет быстро и точно соединять рулоны даже в случае небольшого перекоса или при неровной поверхности стены.
- ... абсолютно не подвержена гниению и безопасна для питьевой воды.
- ... обладает высокой прочностью на сжатие 200 кН/м².
- ... срок эксплуатации материала в смонтированном состоянии составляет минимум 25 лет.



■ Гидроизоляция, стойкая к сжатию

■ Защитный профиль DELTA®

■ Профилированная мембрана DELTA®-NB/DELTA®-NB 500

Воспользуйтесь системой защиты и дренажа DELTA®

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| | На стойкой к сжатию гидроизоляции (например: битумные рулоны, шлам), периметральной теплоизоляции и водонепроницаемом бетоне. | На нестойкой к сжатию гидроизоляции (например: толстослойная битумно-полимерная мастика) |
| Без устройства поверхностного дренажа | DELTA®-MS/DELTA®-NB/ DELTA®-NB 500 Защитная мембрана | DELTA®-GEO-DRAIN QUATTRO Дренажная мембрана, соответствует требованиям DIN 18195 |
| С устройством поверхностного дренажа | DELTA®-TERRAXX Дренажная мембрана, соответствует требованиям DIN 18195 и DIN 4095 | DELTA®-GEO-DRAIN QUATTRO Дренажная мембрана, соответствует требованиям DIN 18195 и DIN 4095 |

Полная надёжность системы дренажа и защиты обеспечивается при использовании аксессуаров DELTA®: соединительных лент, планок, крепёжных элементов.

DELTA®-NB

Краткое описание основных параметров

| | |
|--|--|
| Материал | полиэтилен высокой плотности |
| Высота выступов | около 8 мм |
| Прочность на сжатие | 200 кН/м ² |
| Горючесть | Г4 сильно горючий (ГОСТ 30244-94) |
| Воспламеняемость | В2 умеренно воспламеняемый (ГОСТ 30402-96) |
| Площадь контакта выступов с поверхностью | 1450 см ² /м ² |
| Объем воздушной полости между выступами | около 5,3 л/м ² |
| Термостойкость | от - 30 °С до + 80 °С |
| Размер рулона (площадь) | 2 м x 20 м (40 м ²), 3 м x 20 м (60 м ²) |

Мембрана стабильна в течение не менее 25 лет в природном грунте со значением pH от 4 до 9 и постоянной температурой грунта не более +25 °С.

Аксессуары DELTA®

Dörken обеспечивает строителей системным решением по изоляции.

Вы по достоинству оцените эти удобные аксессуары DELTA®:



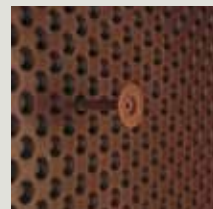
DELTA®-NOPPEN-BAHNEN-PROFIL

планка для защиты верхней кромки мембраны от попадания строительного мусора.



DELTA®-HAFT NAGEL

самоклеющийся гвоздь для крепления мембраны на гидроизоляции без её перфорации.



DELTA®-MS DUBEL

дюбель из пластика для быстрого и легкого закрепления мембраны.



DELTA®-MS KNÖPFE

пластиковая шайба для быстрого крепления мембраны к стене через выступы.

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.