

# Deck-Armor™

## “Дышащая” защита кровельного настила класса “Люкс”

Инструкции по укладке

По состоянию на 2010г.



*Quality You Can Trust Since 1886...  
From North America's Largest Roofing Manufacturer™*

# Инструкции по укладке подкладочного материала Deck-Armor™ “Дышащей” защиты кровельного настила класса “Люкс”

## Общие инструкции по укладке (Для всех видов укладки)

**Защита кровельного настила Deck-Armor™** - это дышащий, устойчивый от ультрафиолета полипропиленовый подкладочный материал, способный отводить влагу. Он “дышит” и не задерживает внутри влагу, которая может причинить вред кровельному настилу или интерьеру дома. Подкладочный материал Deck-Armor™ может выдерживать действие ультрафиолета в течение 180-ти дней. Следовательно, основное покрытие крыши (битумная черепица) должно быть уложено поверх подкладочного материала Deck-Armor™ на протяжении 180 дней.

**ВНИМАНИЕ:** Будьте осторожны при применении подкладочного материала Deck-Armor™ под не-битумными кровельными материалами (металлом, натуральным сланцем или черепицей). Компоненты этих систем могут привести к излишнему трению, стиранию и сильному давлению на подкладочный материал Deck-Armor™, повреждая его. Во время применения не-битумных материалов узнайте у производителя о возможности использования защиты кровельного настила Deck-Armor™. Последующий монтаж производите в соответствии с инструкциями по укладке Deck-Armor™. Есть вопросы? Свяжитесь с представителями компании GAF.

### Меры предосторожности и определения:

**Всегда избегайте шаркания...** Обычная ходьба поверх подкладочного материала Deck-Armor™ не причинит вреда. Однако шарканье может повредить водоотталкивающий слой защиты кровельного настила Deck-Armor™ и привести к протеканиям. Стирание возникает, если крутиться, бить ногой или сильно тереть ботинками по подкладочному материалу Deck-Armor™, прижимая его к настилу.

**ВНИМАНИЕ:** При возникновении стирания... накройте место стирания дополнительным слоем подкладочного материала Deck-Armor™, чтобы он выступал за протертое место на 150 мм. со всех сторон. Новый слой защиты кровельного настила Deck-Armor™ приклейте с помощью водостойкого полиуретанового клея, который отвечает стандарту ASTM C-557 или превосходит его. Клейте так, как указано в инструкции производителя клея/герметика.

**Крепление: Не применяйте гвозди или скобы без пластмассовых шляпок.** Крепления должны проникать минимум на 19 мм в деревянный настил или сквозь слои фанеры или ОСП (OSB). Используйте только нержавеющие гвозди с пластмассовой шляпкой или скобы с пластмассовой шляпкой. Крепления должны входить в настил под углом 90 грд., их шляпки – утопляться. Тип стыков... “боковой нахлест” - горизонтальный нахлест. “Нахлест при окончании рулона” – вертикальный нахлест.  
**Обрезание...** для обрезания подкладочного материала Deck-Armor™ используйте нож с прямым лезвием, ножницы или острый нож с крючком на лезвии.

**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ...** такие же, как при выполнении всех кровельных работ:

- **Будьте осторожны...** выполняйте все требования техники безопасности для кровельных работ. Аккуратно ходите по подкладочному материалу Deck-Armor™ и стойте на нем тоже аккуратно. При высокой влажности и запыленности повышается риск поскользнуться. Во избежание травмирования одевайте специальную одежду и обувь.
- **Размещение материалов на крыше...** во избежание соскальзывания сложенных кровельных материалов используйте оголовки дымовых труб, отбойные брусы или складские площадки, надежно закрепленные на основном кровельном настиле

### Для укладки выполните приведенные ниже шаги 1-4...

#### Шаг 1: Надлежащим образом подготовьте настил...

- а) **Очистите настил...** удалите строительный мусор или выступающие крепления, которые могут пробить материал и привести к протеканиям. Перед укладкой подкладочного материала Deck-Armor™ отремонтируйте и замените все поврежденные участки.
- б) **Высушите настил...** настил должен быть сухим, чтобы избежать его выпучивания, а следовательно смещения и последующего повреждения основного покрытия кровли.

#### Шаг 2: Уложите подкладочный материал...

- а) Если необходим дополнительный водоотталкивающий слой, уложите гидроизоляционную мембрану Weather Watch® или StormGuard®. Особенно это рекомендуется делать на свесах, фронтонах, в желобах, местах остекления, у мансардных окон и прочих подверженных протеканию местах. Выполняйте работы в соответствии с Инструкциями по укладке гидроизоляционной мембраны.
- б) Перед укладкой подкладочного материала Deck-Armor™ уложите гидроизоляционную мембрану вдоль свесов и в желобах.

- а) Вдоль фронтона уложите подкладочный материал Deck-Armor™ так, чтобы минимум 150 - 200 мм. настила остались ненакрытыми, а затем уложите гидроизоляционную мембрану поверх подкладочного материала Deck-Armor™.
- б) В других местах уложите гидроизоляционную мембрану поверх подкладочного материала Deck-Armor™ (более детально смотрите Инструкции по укладке гидроизоляционной мембраны Weather Watch® или StormGuard®).

### Шаг 3: Уложите защиту кровельного настила Deck-Armor™

- а) **Параллельно к свесу...** укладывайте подкладочный материал Deck-Armor™ параллельно к свесам.
- б) **Укладывайте без складок...** укладывайте ровно, прибивайте ровно. Во время укладки НЕ растягивайте.
- в) **Над карнизной планкой на свесах...** уложите подкладочный материал Deck-Armor™ поверх металлической карнизной планки (капельника) кроме случаев, когда местные строительные нормы требуют иначе или если на свесах уложена гидроизоляционная мембрана. См. Рис. 1.
- г) **Под фронтовой планкой на торцах...** уложите подкладочный материал Deck-Armor™ под фронтовой планкой на торце во избежание его поднятия порывом ветра на краю фронтона. См. Рис. 1.

### Шаг 4: Закрепите защиту кровельного настила Deck-Armor™ ... в соответствии с надлежащими инструкциями по укладке ниже:

- а) **Закрепите боковой нахлест и нахлест при окончании рулона...** 300 мм. от линии центров (150 мм. от линии центров в местах, где сильные порывы ветра)
- б) **Закрепите основную часть рулона ...** двумя рядами креплений в шахматном порядке на расстоянии 600 мм от линии центров (300 мм от линии центров в местах, где сильные порывы ветра).

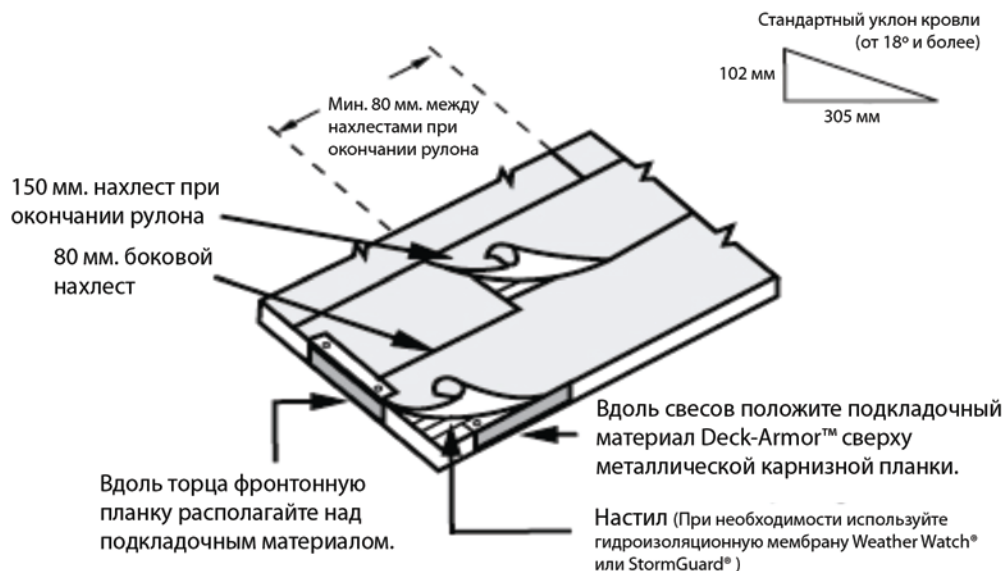
## Инструкции по стандартной укладке Уклон кровли 18° и более

### Шаг 5: Перед креплением накладывайте в нахлест защиту кровельного настила Deck-Armor™ (См. Рис. 1)

- а) **Боковой нахлест 80 мм. ...** уложите подкладочный материал Deck-Armor™ на предыдущий слой с нахлестом 80 мм. Выравнивайте нахлест 80 мм. по линиям сетки, пропечатанной сверху.
- б) **Нахлест при окончании рулона 150 мм. ...** нахлест при окончании рулона должен составлять минимум 150 мм. и отступать от соседнего нахлеста при окончании рулона на 80 мм.
- в) **Закрепите...** в соответствии с Шагом 4 выше.

Рис. 1

### Стандартная укладка для стандартных уклонов кровли



## Инструкции по стандартной укладке Уклон кровли от 9° до 18°

### Шаг 5: Уложите двойной слой (См. Рис. 2) ...

- Нахлест... полный нахлест 722 мм. с нижним слоем. (отступ 650мм.)
- Двигайтесь далее вверх по крыше... с нахлестом 722 мм.
- Нахлест стыков при окончании рулона 150 мм. ... и отступ от соседнего нахлеста при окончании рулона на 80 мм.
- Закрепите... см. Шаг 4 выше.

Рис. 2

### Стандартная укладка для уклонов кровли от 9° до 18°



### Инструкции по особой укладке Для максимальной защиты от попадания дождя/снега Для всех уклонов кровли (от 9° и более).

**Заклеенные стыки...** применяйте клеящую ленту для заклейки стыков на бутиловой основе или водостойкую на тканевой основе. Клейте так, как указано в инструкции производителя ленты.

**ВНИМАНИЕ:** Срок использования этих лент разный в зависимости от производителя и типа ленты. Удостоверьтесь, что использованная Вами лента прослужит тот же срок, что и защита кровельного настила Deck-Armor™.

- Боковой нахлест. . .**
  - Второй слой накройте с нахлестом 150 мм. подобно битумной черепице и закрепите (см. Шаг 4).
  - Полностью заклейте все боковые нахлесты и крепления клеящей лентой.
- Нахлест при окончании рулона... Обязательно заклеить клеящей лентой...**
  - Дайте нахлест 300 мм. при окончании рулона и закрепите (см. Шаг 4).
  - Полностью заклейте все нахлесты при окончании рулона и все крепления клеящей лентой.
    - Дайте нахлест 300 мм. при окончании рулона и закрепите (см. Шаг 4).
    - Полностью заклейте все нахлесты при окончании рулона и все крепления клеящей лентой.

**ВНИМАНИЕ:** Специальное требование для небольших уклонов кровли такое же, как на рис. 2 выше, но боковые нахлесты и нахлесты при окончании рулона покрываются клеящей лентой.

**Если в местах эксплуатации крыши возможны сильные порывы ветра...**

- Закрепите основную часть рулона ...** двумя рядами креплений в шахматном порядке на расстоянии 300 мм. от линии центров.
- Всегда применяйте клеящую ленту...** над всеми креплениями в центре рулона, чтобы в них не попала вода или снег.
- Протекание...** может случиться в местах, где крепления незащищены (непокрыты клеящей лентой)