

## ИНСТРУКЦИЯ по МОНТАЖУ МЕМБРАН

Все кровельные мембраны **DECKER® (ДЕКЕР®)** могут применяться в непосредственном контакте с теплоизоляцией и также многие типы мембран (см. Техническую спецификацию), могут быть использованы на кровлях со сплошной обрешеткой.

Кровельные мембраны **DECKER** укладываются таким образом, что бы сторона с нанесенной разметкой и логотипом была направлена вверх от кровли здания и была видна снаружи. Такое расположение обеспечивает все заявленные функциональные характеристики мембраны во время всего срока ее использования.

Рекомендуемый способ укладки мембраны на кровле - снизу-вверх параллельно карнизу. При укладке мембраны перпендикулярно карнизу (вдоль стропил), например, при реконструкции или ремонте кровли, требуется обязательно герметизировать все перехлесты при помощи односторонней **DECKER-MULTIband** или двусторонней кровельной ленты **DECKER-DUOband**.

Монтаж кровельных мембран **DECKER** начинается с укладки первого полотна мембраны вдоль ската кровли, параллельно карнизу, начиная с нижней части крыши и двигаясь далее вверх к коньку. Независимо от того, как конструктивно решено нижнее окончание мембраны у карниза: сверху водосточного желоба или под желобом, карнизная часть мембраны должна быть уложена на металлическую планку (карнизную планку) и приклеена к ней бутиловым клеем-лентой **DECKER-BUTILband**, для защиты от внешних воздействий воды и ветра, чтобы избежать механических повреждений. Следует отметить, что нижняя часть мембраны в процессе эксплуатации должна быть защищена от воздействия прямых солнечных лучей.

Все полотна мембраны **DECKER** аккуратно натяните и закрепите к стропилам скобами при помощи степлера (такера).

Для крыш со сплошной обрешеткой, при необходимости дополнительного крепления мембраны вне линии контробрешетки, место крепления скобами полосы мембраны должно быть закрыто сверху нахлестом другого полотна мембраны или заклеено сверху лентой **DECKER - MULTIband**.

Независимо от типа кровли мембрана **DECKER** должна укладываться с нахлестом верхнего полотна мембраны на нижнее в 15 см, а для кровли с углом уклона 22 градуса и менее нахлест надо увеличить до 20 см. Для обеспечения герметичности мест соединения (нахлеста) должна быть использована односторонняя лента **DECKER-MULTIband** или двусторонняя **DECKER-DUOband**. Нахлест мембраны на примыкания к стенам, трубам и т.д. должен быть около 10 см. и обязательно по всему периметру должен быть проклеен путем применения бутиловой ленты - клея **DECKER-BUTILband**.

Контробрешетка (высота мин. 30 мм) и обрешетка монтируются одновременно по мере укладки мембраны. Контробрешетка служит для создания вентиляционного зазора, обеспечивающего движение воздушного потока и вытекание конденсата вниз кровли. Контробрешетка также дополнительно прижимает и закрывает скобы, закрепляющие мембрану, тем самым уменьшая проникновение воды в месте крепления мембраны. Рекомендуется под контробрешетку, вдоль места ее установки, применять уплотнительную ленту **DECKER SCHAUMband-50** толщ. 3мм

Мембраны **DECKER** обладают высокими диффузионными свойствами и позволяют полностью закрывать коньки и хребты кровли. Для этого мембрану с одной стороны ската через конек следует положить на другую сторону с нахлестом в 20 см к нижней полосе и прикрепить к стропилам.

В области ендовы полосу мембраны надо укладывать таким образом, чтобы перехлест был не менее 25 см. Кроме того, монтаж мембраны в ендове рекомендуется начинать с укладки целой полосы мембраны вдоль всей ендовы от конька до карниза, что бы улучшить защиту кровли от воды. В области ендовы все перехлесты надо обязательно проклеить двусторонней лентой **DECKER-DUOband**, обеспечив тем самым высокую герметичность.

**Внимание!** Следует помнить, что во избежании ухудшения заявленных свойств, кровельные мембраны нельзя подвергать воздействию прямых солнечных лучей более срока, указанного в спецификации! Заблаговременно проверьте совместимость мембраны с химическими средствами для обработки пиломатериала! Не допускается попадание масла из бензоинструмента на мембрану!

**Кровельные трехслойные мембраны DECKER - это оригинальный продукт, произведенный по самой современной технологии молекулярного ультразвукового скрепления слоев - "ULTRASONIC", с применением функционального слоя компании RKW (Германия) по технологии и на оборудовании Herrmann (Германия).**

**Гарантия высокого качества: аттестация ZVDH (Die Deutschen Dachdecker), TU Berlin, CE, ISO 9001. Срок службы - от 50-ти лет и более (испытано при t +80 C° и постоянном воздействии воды ).**

