

## ( ) EUROTOP, E-TOP, DACHOWA

1. Инструкция содержит основные правила монтажа мембран плотностью от 90 до 265 г/м<sup>2</sup>, в кровлях с углом наклона от 20°, с вентилируемыми покрытиями, лежащих на обрешетке и контробрешетке.

2. Мембрана предназначена для использования в качестве герметизирующего слоя кровельного покрытия в скатных кровлях. Поэтому конструкция карниза крыши, в котором установлена мембрана должна позволять отводить конденсат и протечки за пределы крыши.

3. Мембрана позволяет непрерывно осушать крышу, но только когда есть постоянный приток атмосферного воздуха над ней, вдоль контррейки (рис. 2). Входные и выходные отверстия, вентиляционного зазора расположенной над ней, должны быть проходными и защищены от птиц и насекомых, а высота вентзазора должна быть соответствующим образом подобрана к размеру крыши.

5. Мембрана должна монтироваться непосредственно на термоизоляцию (рис. 1), уложенную между балками конструкции кровли, или на этой конструкции (на стропилах). Она также может быть уложена над нежилыми чердаками (холодными), где теплоизоляция уложена на потолке

6. Супердиффузионные мембраны монтируются серой стороной внутрь, а более толстой с надписями, наружу.

7. Мембрану следует немного натянуть (не слишком сильно). Основным креплением мембраны является хорошо прижатая контррейка. Если есть необходимость в дополнительном креплении, то мембрану предварительно прибивают к стропилам гвоздями с широкой головкой или скобами. Скобы и гвозди должны быть расположены под контррейкой. Когда заказчик хочет избежать временного протекания мембраны в то время, когда еще не установлено основное кровельное покрытие, то следует проклеить под контррейки специальную уплотнительную ленту (например, HAUSBAND P).

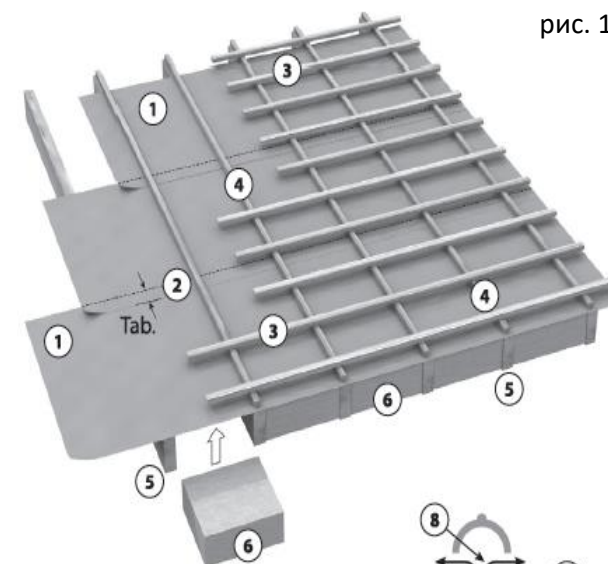


рис. 1

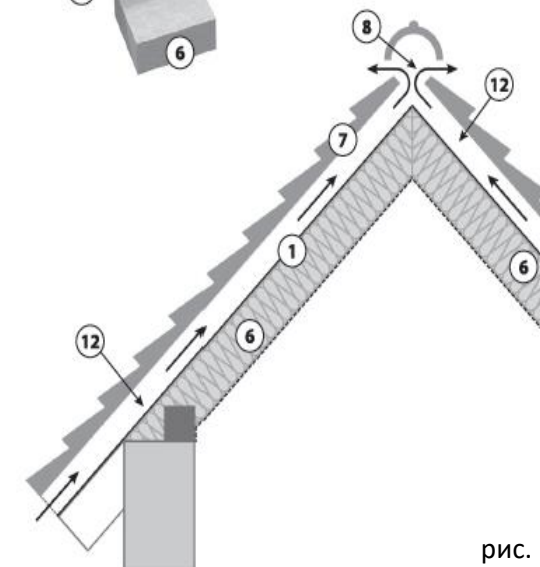


рис. 2



8. Над дымоходами, венттрубами, окнами мансардного типа и т. д. нужно сделать желобки из мембраны (рис. 4).

9. Вокруг дымоходов (рис. 5), выходов, кровельных окон и т.д. необходимо приклеить мембрану двухсторонней клейкой лентой, чтобы вывернутые вверх ее фрагменты образовали полосу высотой 10-15 см. В заключение необходимо плотно заклеить все надрезы по углам и разрывы и проклеить эти элементы самоклеящейся лентой.

10. Для достижения герметичного соединения, вдоль ендов, перед укладкой основных горизонтальных полос необходимо закрепить дополнительную полосу мембраны (рис. 3). На него следует уложить последующие полосы, укладываемые на соседних скатах внахлест с минимальной длиной 15 см.

11. Мембрана может быть уложена на конструкции крыши (стропилах) (рис. 1), а мембраны плотностью 115 – 265 могут быть также размещены на сплошном настиле из досок.

12. Мембрана пропускает водяной пар и служит для герметизации основного кровельного покрытия, которое не может заменить. Также не может быть покрытием временными, а ее монтаж должен быть произведен одновременно с основным покрытием. Из-за действия солнечных лучей (УФ) на мембрану, рекомендуется:

- а) монтаж основного кровельного покрытия должен быть произведен в кратчайшие сроки после ее укладки, лучше укладывать мембрану и кровельное покрытие одновременно;
- б) закрытие мембраны (например, термоизоляцией) с внутренней стороны, с чердака, в период не более чем 3 месяца от даты его укладки на крыше (или экранирование окон), а в карнизе не позднее, чем за 2 месяца.

14. Просим монтажников соблюдать правила пожарной безопасности, в том числе не курить во время ее укладки.

15. Предупреждаем о возможности повреждения мембраны через неправильно приготовленные (из концентратов) соляные пропитки, служащие для защиты обрешетки и контробрешетки, расположенных над ней.

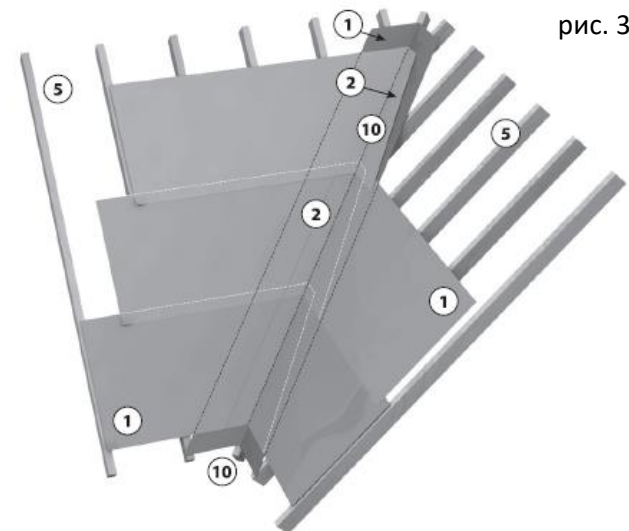


рис. 3

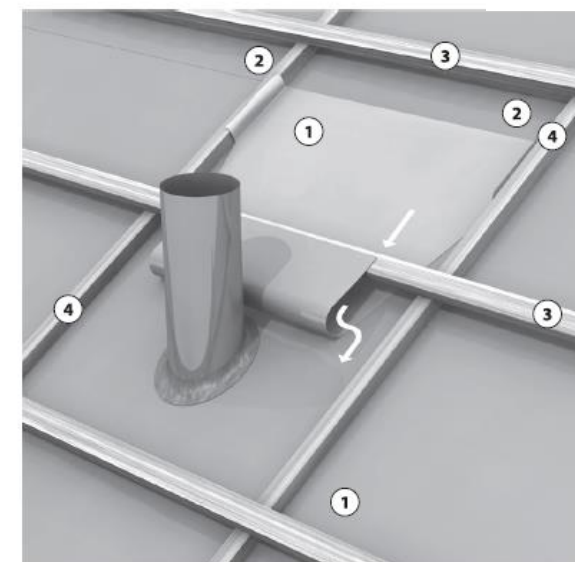


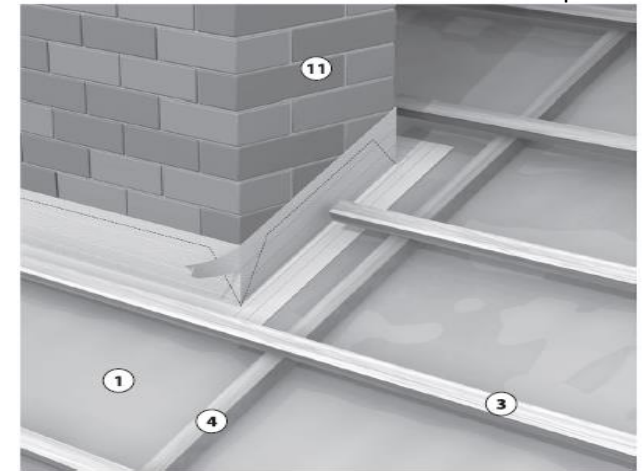
рис. 4



16. Предварительное крепление мембраны гвоздями или скобами, также гвозди контробрешетки могут быть причиной протекания мембраны во время ее укладки, когда идет дождь, и еще нет основного кровельного покрытия.

#### ОБОЗНАЧЕНИЯ НА РИСУНКАХ:

1. Мембрана 2. Налест между полосами 3. Обрешетка 4. Контробрешетка 5. Стропила 6. Термоизоляция 7. Кровельное покрытие 8. Конек 9. Карниз  
10. Ендова 11. Дымоход 12. Вентиляционный зазор



**Настоящая инструкция и рекомендации соответствуют правилам, изложенными в Руководящих принципах Кровельных работ PSD Польской Ассоциации Кровельщиков, разработанными на основе рекомендаций IFD - International Federation for the Roofing Trad.**

