

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СЛОЖНЫХ ФОРМ

Мембрана EPDM Sure-Seal

Благодаря возможности полного приклеивания мембран КАРЛАЙЛ практически к любым типам поверхностей, становится возможным монтировать гидроизоляцию на крышах самых сложных и причудливых форм.



Полное приклеивание мембраны ЭПДМ Sure-Seal к существующей поверхности позволяет полностью повторить изогнутую форму поверхности, при этом мембрана не надувается под воздействием ветровых нагрузок, и кровля надолго сохраняет эстетический вид.



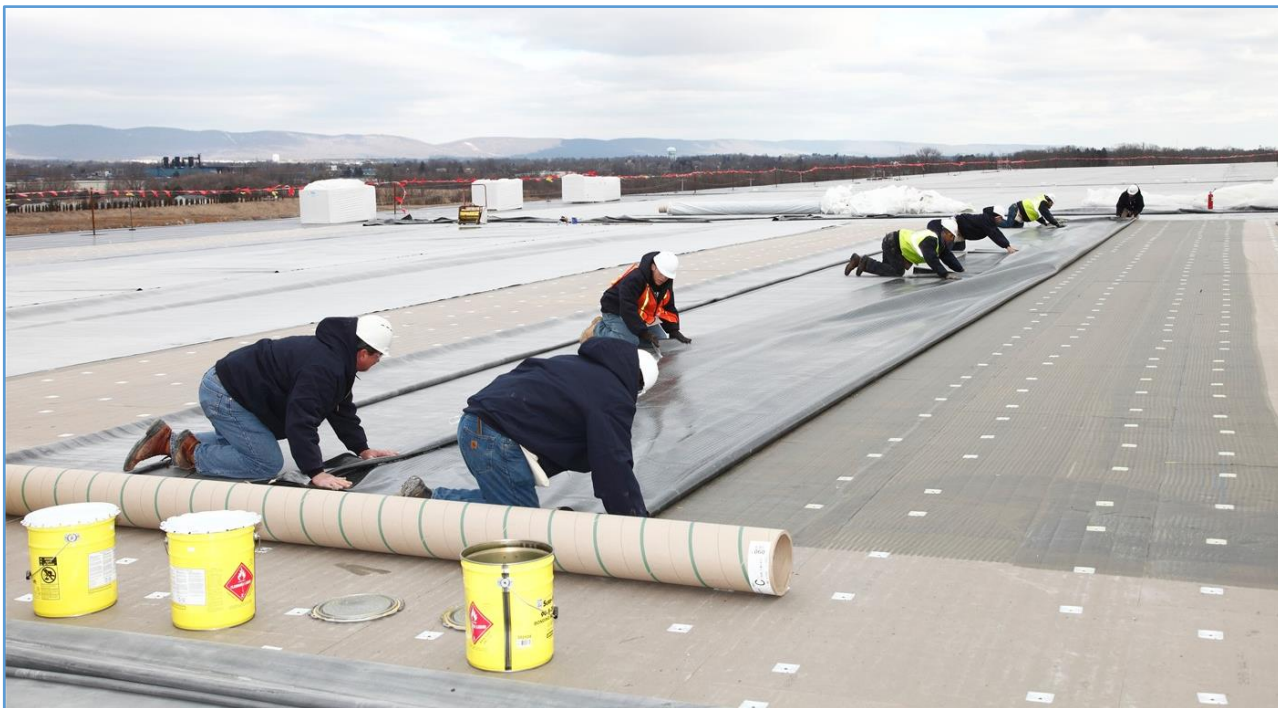
Риски протечек на такой кровле сведены к минимуму, за счет приклеивания мембраны ЭПДМ к поверхности на влагостойкий монтажный клей ЭПДМ, даже в случае сквозного повреждения гидроизоляционного слоя протечки не происходит, т.к. порез локализован и влага не распространяется и не накапливается под мембраной.

Простой монтаж позволяет приклеить мембрану ЭПДМ Sure-Seal практически к любым типам поверхностей:

- **Дерево**
- **Бетон**
- **Фанера**
- **ОСБ**
- **ЦСП**
- **Утеплитель ПИР**
- **Металл и пр.**

Высокие эксплуатационные свойства мембраны ЭПДМ позволяют применять ее на самых сложных проектах. Мембрана абсолютно устойчива к воздействию ультрафиолета. Легко выдерживает перепады температур от -60°C до $+120^{\circ}\text{C}$.

Мембрана ЭПДМ специально разработана создана для длительной эксплуатации в самых суровых условиях и идеально подходит для применения в Северных и Южных широтах. Благодаря своему черному цвету в Северных широтах происходит быстрое таяние снега и наледи в весенний период, в летний период за счет паропроницаемости мембраны возможно быстрое просыхание подкровельного пирога, что значительно снижает риски образования конденсата под мембраной.



Мембрана ЭПДМ является абсолютным лидером по устойчивости воздействию ультрафиолета среди всех существующих типов кровельных материалов!

В отличие от мембран ПВХ, которая состоит из 2-х слоев, и только верхний слой которой содержит добавки для снижения негативного влияния ультрафиолета, например, для мембраны толщиной 1.2мм, толщина защитного слоя не превышает 0.5мм, что составляет – примерно 40- 45% от общей толщины мембраны - мембрана ЭПДМ полностью однородна, ее можно укладывать любой стороной вверх. ЭПДМ абсолютно устойчива к воздействию Ультрафиолета за счет свойств полимера (Этилен Пропилен Диен Мономер) и за счет толщины материала, мембрана ЭПДМ на всю толщину полностью защищена от воздействия Ультрафиолета, что позволяет сравнивать толщину мембраны ЭПДМ в 1.14мм с толщиной мембраны ПВХ в 2.28мм.

При этом мембрана ПВХ все равно обладает меньшим сроком службы, т.к. под воздействием солнечной радиации пластификаторы испаряются из верхнего слоя ПВХ, и мембрана постепенно теряет свои свойства выпуская вредные вещества в атмосферу*.

В мембране ЭПДМ пластификаторы отсутствуют, при нагреве отсутствует испарение веществ в атмосферу. Мембрана ЭПДМ является экологически чистым продуктом.

*(Эмиссия вредных примесей в атмосферу с поверхности мембран ПВХ - процесс испарение пластификаторов из молекулярной структуры ПВХ в окружающую среду под воздействием солнечного излучения, с потерей мембраной ПВХ своих эксплуатационных свойств).

Мембрана ЭПДМ Карлайл обладает следующими неоспоримыми преимуществами:

- Большие размеры рулонов (Ширина 6.10м; Длина 30.48м; Площадь рулона = 185.928м²)
- Высокая прочность на прокол
- Отличная гибкость, растяжимость до 400%
- Монтаж холодным способом, не требует применения дорогостоящего оборудования
- Простой монтаж
- Гладкая поверхность препятствует скоплению грязи и росту бактерий
- Ремонтопригодность на протяжении всего срока службы
- Самый высокий срок службы среди всех типов кровельных материалов
- Мембрана и комплектующие всегда в наличии на складе в Москве

