

ROCKmembrane ЭКСТРА

Эластичная ПВХ-мембрана, армированная полиэстеровой сеткой. Обладает механической прочностью, высокой морозостойкостью и эластичностью в широком диапазоне температур (от -40 до +80 °С), долговечностью, устойчивостью к ультрафиолетовому излучению (UV) и агрессивному воздействию окружающей среды.

Хранение

Мембрана поставляется в рулонах на деревянных поддонах в упаковочной плёнке. Рулоны следует транспортировать в крытых транспортных средствах и складировать в оригинальных закрытых упаковках. Рекомендованная температура хранения от -5 до +30 °С.

Цвет

Серый.

Примечания

Срок эксплуатации покрытия на основании существующих долговременных практических знаний и лабораторных тестов составляет не менее 20 лет.



Гарантия изготовителя на материалы

ROCKmembrane ЭКСТРА смонтированные согласно предъявляемым требованиям составляет 10 лет.

Технические характеристики (см. таблицу)

Не совместима при прямом контакте с битумосодержащими веществами (битумом, маслами, смолами и т.д.), а также с экструдированным полистиролом, пенополистиролом, пенополиизоциануратом и полиуретаном. Для исключения прямого контакта с этими материалами необходимо использовать защитные/разделительные слои.

Упаковка / Технические характеристики

| Наименование | Упаковка, тип | Количество в упаковке, м ² |
|---|---------------|---------------------------------------|
| ROCKmembrane ЭКСТРА 1,2 мм; ш = 2,1 м; д = 20 м | Рулон | 42 |
| ROCKmembrane ЭКСТРА 1,5 мм; ш = 2,1 м; д = 15 м | Рулон | 31,5 |

| Наименование | Кол-во упаковок на палете, шт. | Кол-во материала на палете, м ² | Раз-ры палеты, длина x ширина x высота, м | Вес палеты, брутто, кг |
|---|--------------------------------|--|---|------------------------|
| ROCKmembrane ЭКСТРА 1,2 мм; ш = 2,1 м; д = 20 м | 11 | 462 | 1,2 x 2,15 x 0,5 | 790 |
| ROCKmembrane ЭКСТРА 1,5 мм; ш = 2,1 м; д = 15 м | 11 | 346,5 | 2,15 x 1,2 x 0,5 | 790 |

| Наименование показателя | Метод испытаний | ROCKmembrane ЭКСТРА |
|--|--------------------|--|
| Явные дефекты | EN 1850-2 | соответствует |
| Прямолинейность, мм | EN 1848-2 | ≤ 30 |
| Плоскостность, мм | EN 1848-2 | ≤ 10 |
| Стабильность размеров, % | EN 1107-2 | макс. ± 0,5 |
| Прочность при растяжении продольно, Н/50 мм | EN 12311-2 метод А | ≥ 1000 |
| Прочность при растяжении поперечно, Н/50 мм | EN 12311-2 метод А | ≥ 900 |
| Удлинение при разрыве продольно, % | EN 12311-2 метод А | ≥ 15 |
| Удлинение при разрыве поперечно, % | EN 12311-2 метод А | ≥ 15 |
| Прочность на разрыв продольно, Н | EN 12310-2 | ≥ 150 |
| Прочность на разрыв поперечно, Н | EN 12310-2 | ≥ 150 |
| Гибкость при низких температурах, °С | EN 495-5 | ≤ -25 |
| Устойчивость отслаивания в соединении продольно, Н/50 мм | EN 12316-2 | ≥ 300 |
| устойчивость отслаивания в соединении поперечно, Н/50 мм | EN 12316-2 | ≥ 300 |
| Прочность шва при сдвиге продольно, Н/50 мм | EN 12317-2 | ≥ 600 |
| Прочность шва при сдвиге поперечно, Н/50 мм | EN 12317-2 | ≥ 600 |
| Водонепроницаемость | EN 1928 метод В | соответствует |
| Прочность статической загрузки, кг | EN 12730 метод В | 20 |
| Класс огнестойкости | EN 13501-1 | Е |
| Коэффициент сопротивления паро-проницанию, μ | EN 1931 | 20000 |
| Устойчивость к прорастанию корнями | EN 13948 | соответствует |
| Ударная прочность, мм | EN 12691 метод А | 300 |
| | EN 12691 метод В | 600 |
| Группа распространения пламени | ГОСТ 51032 | РП1 |
| Воспламеняемость | ГОСТ 30402 | В2 |
| Группа горючести | ГОСТ 30244 | Г1 – для толщины 1,2 мм Г2 – для толщины 1,5 мм |