

ПОЛИМЕРНАЯ ПРОФИЛИРОВАННАЯ МЕМБРАНА BIOVAT® DRAIN OPTIMA

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

BIOVAT® DRAIN OPTIMA — это полимерные профилированные мембраны, применяемые в индивидуальном жилищном строительстве в качестве защитного материала. Мембраны изготавливают путем формирования в единое полотно сырьевой массы из полиэтилена высокой плотности (HDPE). Вся площадь лицевой поверхности мембран выполнена в виде выступов высотой 8,5 мм.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для защиты гидроизоляционного слоя ограждающих строительных конструкций зданий и сооружений, замены бетонной подготовки, устройства полов по грунту и капиллярной отсечки в различных покрытиях. Допускается применение в устройстве отмосток. Материал удобен в применении при коттеджном и малоэтажном строительстве.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Надежная защита гидроизоляции
- Удобство применения в дренажных системах
- Высокая прочность
- Простота монтажа
- Химическая и биологическая стойкость
- Корнестойкость
- Экологичность
- Высокая долговечность

ХРАНЕНИЕ

Рулоны мембран должны храниться на поддонах, в сухом закрытом помещении в вертикальном положении, не более чем в один ряд по высоте, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Рулоны профилированной мембраны BIOVAT® DRAIN OPTIMA запрещается хранить под открытым УФ-излучением.



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок хранения при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения материала — 12 месяцев со дня изготовления.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах на поддонах в вертикальном положении. Транспортировку рулонов на строительной площадке к месту производства работ следует выполнять в заводской упаковке вручную или с привлечением средств механизации, исключающих повреждение материала.

ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

- ТУ 22.23.19-018-46345603-2024

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование показателя | Ед.изм. | Критерий | Значение для марки BIOVAT® DRAIN OPTIMA | Метод испытаний |
|--|-------------|----------|---|-------------------------------|
| Толщина полотна | мм | ±15% | 0,4 ±10% | ГОСТ EN 1849-2-2011 |
| Высота выступа | мм | – | 8,5 | ГОСТ EN 1849-2-2011 |
| Масса (Вес) | г/м² | Не менее | 400 +-10% | ГОСТ EN 1849-2-2011 |
| Предел прочности на сжатие | кПа (кН/м²) | – | 220 | ТУ 22.23.19-018-46345603-2024 |
| Относительное удлинение при максимальной силе растяжения | % | Не менее | 20 | ГОСТ 31899-2-2011 |
| Сопrotивление статическому продавливанию, метод В | кг | не менее | 20 | ГОСТ EN 12730-2011 |
| Гибкость на брусe радиусом 5 мм при пониженной температуре | С | не более | -45 | ГОСТ 2678-94 |
| Водопоглощение по массе | % | не более | 1 | ГОСТ 2678-94 |
| Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в течении 24 ч | – | не менее | отсутствие следов проникновения воды | ГОСТ 2678-94 |
| Разрывная сила при растяжении, Н/50 мм, не менее – в продольном – в поперечном направлении | Н/50 мм | | 240 215 | ГОСТ 31899-2-2011 |
| Длина | м | | 20 ±2,5% | ГОСТ 2678-94 |
| Ширина | м | | 1; 2 ±2% | ГОСТ 2678-94 |