



Полимерная профилированная мембрана PLANTER Коттедж

Произведено согласно: СТО 72746455-3.4.2-2014



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

PLANTER Коттедж – это полимерные профилированные мембраны, применяемые в индивидуальном жилищном строительстве в качестве защитного материала.

Мембраны изготавливают путём формирования в единое полотно сырьевой массы из полиэтилена высокой плотности (HDPE).

Вся площадь лицевой поверхности мембран выполнена в виде выступов высотой 8,5 мм.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

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 отстойков.

Уменьшенная ширина рулона составляет 1 и 1,5 метра, что облегчает транспортировку и монтаж профилированной мембраны при коттеджном и малоэтажном строительстве.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- удобная ширина рулона для индивидуального жилищного строительства;
- химическая и биологическая стойкость;
- корнестойкость;
- экологичность;
- высокая долговечность.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Толщина полотна	мм	±20%	0.5	ГОСТ EN 1849-2-2011
Высота выступа	мм	±10%	8.5	ГОСТ EN 1849-2-2011
Масса 1 м²	г/м²	±15%	450	ГОСТ EN 1849-2-2011
Предел прочности на сжатие	кПа	±20%	200	ГОСТ Р 70434-2022, Приложение Б
Прочность на сжатие в зоне деформации образца до 30 %	кПа	±20%	60	СТО 72746455-3.4.2-2014 (п. 7.5.3)
Максимальная сила растяжения вдоль	Н/50 мм	не менее	200	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000), метод А
Максимальная сила растяжения поперек	Н/50 мм	не менее	190	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000), метод А
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения	%	±20%	20	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Сопротивление статическому продавливанию	кг	не менее	20	ГОСТ EN 12730-2011, метод В
Температура гибкости на бруске R = 5 мм	°C	не выше	-45	СТО 72746455-3.4.2-2014 (п. 7.7)
Водопоглощение по массе	%	не более	1	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в течение 24 часов	-	-	отсутствие следов проникновения воды	ГОСТ 2678-94
Изменение линейных размеров при температуре 80°C вдоль	%	не более	2	ГОСТ EN 1107-2-2011
Изменение линейных размеров при температуре 80°C поперек	%	не более	2	ГОСТ EN 1107-2-2011
Химическая стойкость после выдержки в агрессивных средах: 15% раствор серной кислоты H ₂ SO ₄ , 15% раствор сульфата натрия Na ₂ SO ₄ , 15% раствор гидроксида натрия NaOH	%	Изменение физико-механических характеристик, не более	10	методика ГУП НИИМосстрой

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	м	±1%	8	ГОСТ 2678-94
Ширина	м	±1%	1, 1.5	ГОСТ 2678-94
Толщина	мм	±20%	0.5	ГОСТ EN 1849-2-2011

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу защитно-дренажных мембран PLANTER](#)
- [Руководству по применению полимерных защитных и дренажных мембран PLANTER](#)

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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 PLANTER запрещается хранить под открытым УФ-излучением.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3921 90 600 0
ОКПД2 (ОК 034-2014): 22.23.19
ФССЦ: 12.1.02.10-0147

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации

