

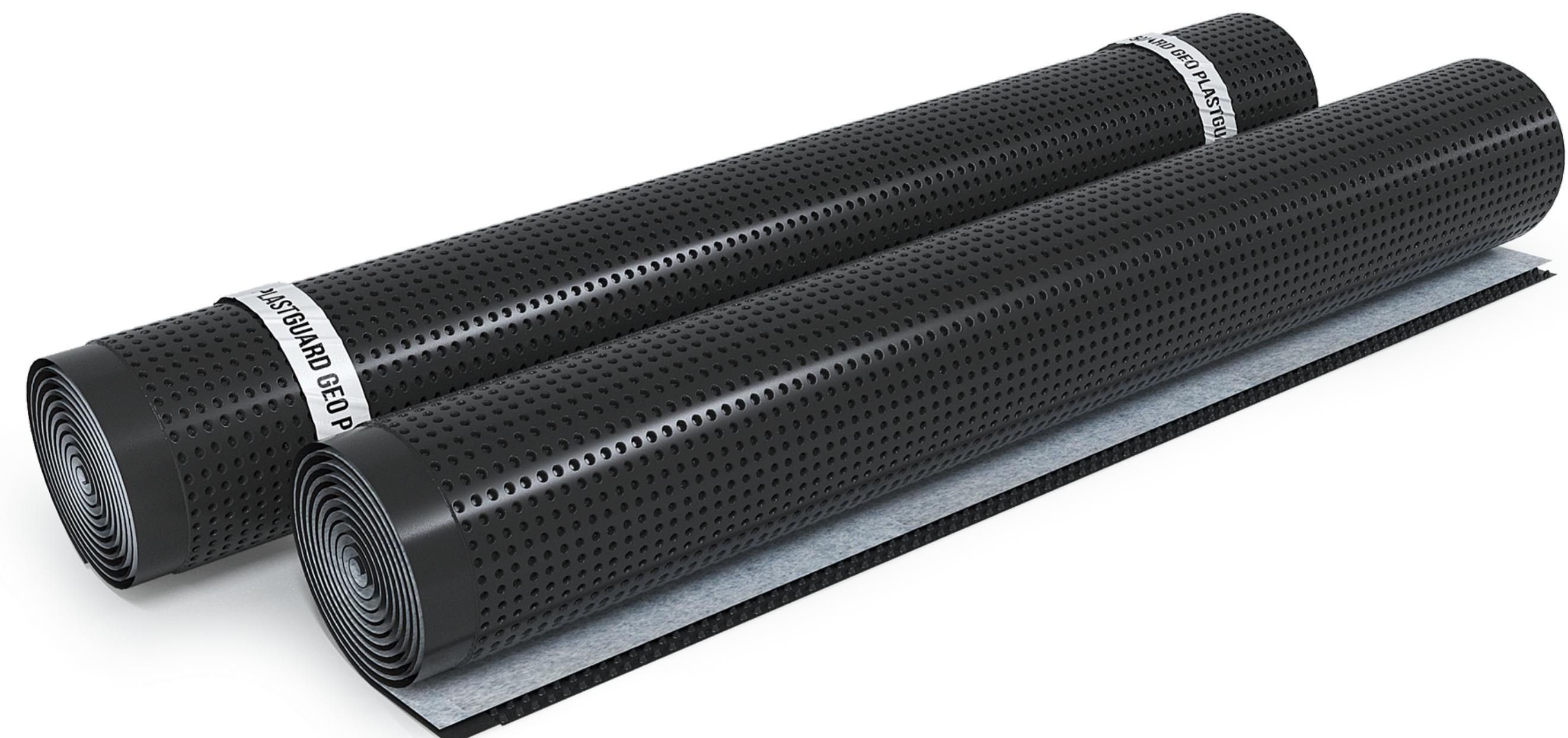
ПЛАСТГАРД®

PLASTGUARD 900G

ПРОФИЛИРОВАННАЯ МЕМБРАНА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Профилированная мембрана из полиэтилена высокой плотности (ПВП) с равномерно размещенными по всей площади выступами в форме усечённых конусов, к которым термически прикреплен фильтрующий слой из геотекстиля.



ПРИМЕНЕНИЕ

- Применяется в качестве дренажного слоя, отводящего влагу из конструкции эксплуатируемых кровель
- Дренажные системы заглубленных сооружений
- В качестве защиты изоляции в фундаментах
- В качестве подстилающего слоя в конструкциях пешеходных дорожек, площадок и отмосток

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая дренирующая способность
- Высокая прочность материала
- Выдерживает значительные эксплуатационные нагрузки
- Защита от прорастания корней
- Стабилизация грунтового основания
- Простота и высокая скорость работ
- Всесезонность монтажа
- Высокий срок эффективной эксплуатации
- Распределение давления и отдельной точечной нагрузки
- Продлевает срок эффективной эксплуатации сооружения

ПРОДУКЦИЯ ВЫПУСКАЕТСЯ СОГЛАСНО

ТУ 23.99.12 032 54349294 2023

ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

- 1) ГОСТ Р 70434 «Материалы полимерные профилированные гибкие защитные и дренажные. Общие технические условия»
- 2) Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности №123 ФЗ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Мембрана PLASTGUARD не оказывает вредного воздействия на окружающую среду: не загрязняет почву, грунтовые и поверхностные воды.

МОНТАЖ

На горизонтальных конструкциях – свободная укладка
На вертикальных конструкциях – механическое крепление по верхнему краю выше уровня гидроизоляции. Крепление с помощью прижимных алюминиевых реек, оцинкованных шайб Ø50 мм, саморезов и дюбелей PROPLUG. Шаг крепления 200 мм. Полотна мембранны PLASTGUARD соединяются методом нахлеста шириной 150-200 мм. В зависимости от задачи, места нахлестов можно усиливать соединительными лентами PLASTGUARD.

ВНЕШНИЙ ВИД

Поверхность: рельефная с выступами, покрытая геотекстильным материалом

Цвет: нижний слой – черный верхний слой – однотонный светлый

ХРАНЕНИЕ

Хранение профилированной мембраны осуществляется на поддонах в вертикальном положении в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия влаги и прямых солнечных лучей.

Мембрана PLASTGUARD должна храниться в закрытых помещениях, в один ряд по высоте и на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Допускается хранение до 30 суток на открытой площадке под навесом.

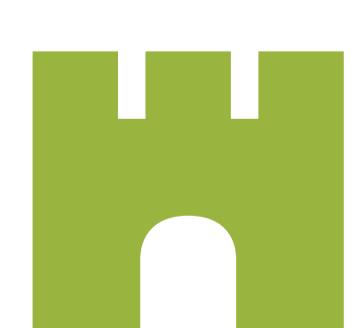
Гарантированный срок хранения – 2 года со дня изготовления.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование мембраны PLASTGUARD производят любыми транспортными средствами, обеспечивающими сохранность груза.

УПАКОВКА

Рулоны маркируются скотчем серого цвета с наименованием марки.



ПЛАСТГАРД®

PLASTGUARD 900G

ПРОФИЛИРОВАННАЯ МЕМБРАНА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина рулона	м	—	20	ГОСТ Р 56582
Ширина рулона	м	—	2	ГОСТ Р 56582
Наличие геотекстильного полотна (нетканого фильтра)	—	—	да	ТУ
Предел прочности на сжатие	кПа	—	630	ТУ, ГОСТ Р 70434
Масса 1м ² изделия	г	—	1000	ГОСТ EN 1849-2
Толщина основания мембраны	мм	—	0,9	ГОСТ EN 1849-2
Наличие и размер технологического припуска по длине с одной стороны	мм	—	50	ТУ
Высота конусообразного выступа	мм	—	8	ГОСТ 8026, ГОСТ 166
Максимальная сила растяжения, вдоль рулона	Н/50, мм	не менее	550	ГОСТ 31899-2, метод А
Максимальная сила растяжения поперек рулона	Н/50, мм	не менее	510	ГОСТ 31899-2, метод А
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения	%	не менее	30	ГОСТ 31899-2, метод А
Гибкость при пониженной температуре	°C	не выше	минус 50	ГОСТ 2678
Изменение линейных размеров при нагревании в течении 6 часов при температуре 80°C, вдоль рулона	—	не более	2	ГОСТ EN 1107-2
Изменение линейных размеров при нагревании в течении 6 часов при температуре 80°C, поперек рулона	—	не более	2	ГОСТ EN 1107-2
Водопоглощение по массе	%	не более	1	ГОСТ 2678
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в течение 24 ч	—	—	отсутствие следов проникновения воды	ГОСТ 2678
Группа горючести	—	—	Г4	ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	—	—	В3	ГОСТ 30402
Группа по распространению пламени по поверхности	—	—	РП4	ГОСТ Р 51032

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ

ОКПД2: 23.99.12
 ТН ВЭД:: 3920 10 8900
 ФССЦ: —
 КСР —

