



## ПОЛИМЕРНАЯ ПВХ МЕМБРАНА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КРОВЛИ

**PLASTFOIL® CLASSIC** — гидроизоляционная мембрана из высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ). Физические свойства мембраны улучшены благодаря прочной полиэстеровой сетке собственного производства, которая покрыта сверху и снизу толстыми слоями ПВХ. Гладкая поверхность ПВХ мембраны обеспечивает равномерный прогрев участков сварки, которые образуют прочный и непрерывный шов и создают единое полотно.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мембрана **PLASTFOIL® CLASSIC** предназначена для гидроизоляции плоских кровель с механическим способом фиксации. Будет являться оптимальным выбором при устройстве кровли по цементно-песчаной (или сборной) стяжке. Возможно применение для балластных кровель с несплошным балластом.

### НОРМЫ/СТАНДАРТЫ

ТУ 23.99.12.110-012-54349294-2016

Федеральный закон №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

#### ТИПОВЫЕ РАЗМЕРЫ РУЛОНОВ

Толщина, мм	Ширина, м	Длина, м
1,2/1,5/1,8/2,0	2,1*	25,0/20,0/15,0/15,0

\*Возможно заказать изделие любой ширины, кратной 2100 мм

### ИНФОРМАЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Работы по монтажу ПВХ мембраны необходимо выполнять в строгом соответствии с «Руководством по применению в кровлях ПВХ мембраны PLASTFOIL».

**СИСТЕМЫ С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ:** фиксация мембраны осуществляется с помощью механического крепления. Полотна укладывают внахлест на крепеж и соединяют с помощью автоматического оборудования. Шаг крепежа определяется по результатам расчета ветровых нагрузок.

**БАЛЛАСТНЫЕ СИСТЕМЫ:** полотна ПВХ мембраны укладываются свободно, с нахлестом 80 мм, и свариваются с помощью автоматического сварочного оборудования. Механическое крепление выполняется только по периметру и в местах примыкания к выступающим конструкциям.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышенная химическая стойкость
- Устойчивость к УФ-излучению, озону и окислению
- Широкое окно свариваемости
- Гибкость при низких температурах
- Ударопрочность и сопротивление проколу

### УПАКОВКА

Рулоны упакованы в индивидуальную полиэтиленовую пленку

Рулоны на паллете упакованы в плотный полиэтилен с термоскреплением

Кол-во рулонов на паллете, шт.	17
Размеры рулонов на паллете (ШхДхВ), мм:	1290x2130x730
Схема расположения рулонов на паллете:	6:5:6

### LEED ИНФОРМАЦИЯ

Возможность вторичной переработки изделия	да
Количество вторично переработанного сырья в составе изделия, %	0
Количество сырья, переработанного из готового изделия до поставки клиенту, в составе изделия, %	0

### ХРАНЕНИЕ

ПВХ мембрана должна храниться в горизонтальном положении в оригинальной нетронутой полиэтиленовой пленке в прохладном, затененном месте. ПВХ мембрана, которая была подвержена воздействию погодных условий или загрязнена, должна быть подготовлена с помощью очистителя для мягкого ПВХ перед сваркой горячим воздухом.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ № 01/01 ОТ 10.2020 г.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТАНДАРТ	PLASTFOIL® CLASSIC
<b>Дефекты внешнего вида</b>	ГОСТ Р ЕН 1850-2-2011	отсутствуют
<b>Прямолинейность</b> , не более, мм на 10м	EN 1848-2	30
<b>Плоскостность</b> , не более, мм	EN 1848-2	10
<b>Прочность при растяжении, метод В</b> , МПа, не менее - вдоль рулона - поперек рулона	ГОСТ 31899-2011	1100 900
<b>Удлинение при максимальной нагрузке</b> , %, не менее - вдоль рулона - поперек рулона	ГОСТ 31899-2011	17 19
<b>Сопротивление раздиру (кровельные ПМ)</b> , менее	EN 12310-2	200
<b>Полная складываемость при отрицательной температуре</b> , °С, не более	ГОСТ EN 495-5-2012	минус 35
<b>Гибкость на брусе радиусом 5 мм, не должно быть трещин при температуре</b> , °С, не более	ГОСТ 2678-94	1,2 мм - минус 50 1,5 – 2,0 мм – минус 45
<b>Водопоглощение</b> , %, по массе, не более	ГОСТ 2678-94	0,2
<b>Прочность сварного шва на раздир</b> , Н/50мм, не менее	EN 12316-2	350
<b>Прочность сварного шва на разрыв</b> , Н/50мм, не менее	EN 12317-2	700
<b>Водонепроницаемость</b> , 0,2 МПа в течение 2 ч	ГОСТ Р ЕН 1928 В	Водонепроницаем
<b>Сопротивление граду</b> , не менее, м/с	EN 13583	25
<b>Сопротивление динамическому продавливанию (ударная прочность), при отрицательных температурах, не должно быть трещин при температуре</b> , °С, не более	Внутренняя методика компании	минус 30
<b>Сопротивление динамическому продавливанию (ударная прочность) по твердому основанию (по мягкому основанию), мм, не менее</b>	ГОСТ 31897-2011	1,2 мм – 400 (700) 1,5 мм – 700 (1000) 1,8 мм – 1100 (1400) 2,0 мм – 1400 (1800)
<b>Сопротивление статическому продавливанию</b> , кг, не менее	ГОСТ ЕН 12730-2011	20
<b>Старение под воздействием искусственных климатических факторов</b> , УФ излучения, не менее 5000 часов	ГОСТ 32317-2012 (ЕН 1297)	соответствует
<b>Изменение линейных размеров при нагревании в течение 6 ч при 80° С</b> , %, не более	ГОСТ Р ЕН 1107-2-2011	0,5
<b>ПОЖАРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
<b>Реакция на огонь</b>	EN 13501-1	Class E
<b>Пожарная классификация:</b> Группа горючести Распространение пламени Воспламеняемость	ГОСТ 30244-94 ГОСТ 30444-97 ГОСТ 30402-96	Г2 РП1 В2