

PLASTFOIL® LAY				
Техническая карта от 01.03.2019г.				
Полимерная ПВХ мембрана для гидроизоляции кровли				
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА				
		мерная гидроизоляционная мемб		
		хлорида (ПВХ), армированная син		
	антискользящей поверхностью. Бл	агодаря армированию, отличается по	вышенной прочностью на разрыв	
ПРИМЕНЕНИЕ				
	Полимерная мембрана предназначена для гидроизоляции плоских кровель с механическим способом			
	фиксации. Также допустимо применение на скатных кровлях с углом наклона более 7° (12%). В системе			
	скатных кровель ширина ПВХ мембраны не должна превышать 1,05 м, либо применение системы скрытых			
	полос. Для большей эстетики применяется имитация фальца из омега-профиля, либо А-профиля ПВХ			
Нормы/стандарты	<ul> <li>Полимерные мембраны для кровельной гидроизоляции в соответствии с EN 13956:2012</li> <li>ТУ 23.99.12.110-012-54349294-2016</li> </ul>			
_	• №123-Ф3 Технический регламент о требованиях пожарной безопасности			
Типовые размеры рулонов	Толщина, мм	Ширина, м	Длина, м	
	1,5	2,1	20,0	
ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕН				
Технология укладки	Технология укладки: В соответствии с действующим руководством по применению в кровлях полимерной мембраны PLASTFOIL  Метод крепления: Полотна гидроизоляционной мембраны укладываются последовательно и механически крепятся к основанию по краю рулона в зоне перехлеста полотен и в местах примыканий к элементам кровли. Ра количества крепежа выполняет технический отдел компании. Первичный расчет можно произвести с г мощью специализированной программы на сайте компании  Технология сварки: Швы свариваются внахлест с помощью автоматического и ручного электросварочного оборудования с использованием прикаточных роликов и возможностью регулирования температуры воздуха не мен чем до +600 °C  Ограничение по укладке Монтажные работы по укладке ПВХ-мембран производить строго с действующим руководством по применению в кровлях полимерной мембраны PLASTFOIL			
	Полимерная мембрана применяется во всех климатических зонах, при этом укладку ПВХ мембраны следует проводить при температуре окружающего воздуха от -20°С до +50°С. Применение химических комплектующих таких как контактный клей/очиститель мембран возможно при температуре окружающего воздуха не ниже +5°С. Пожалуйста, изучите техническую информацию по данному продукту			
УПАКОВКА				
	Кол-во рулонов в упаковке: 17 шту	К		
ХРАНЕНИЕ				
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	онтальном положении на паллетах в з кдя и снега. При соблюдении условий		



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ				
Нормативный документ	ТУ 23.99.12.110-012-54349294-2016			
Дефекты внешнего вида	отсутствуют	ГОСТ Р ЕН 1850-2-2011		
<b>Прямолинейность, не более,</b> мм на 10м	30	EN 1848-2		
Плоскостность, не более, мм	10	EN 1848-2		
Прочность при растяжении, метод А,				
Н/50 мм, не менее				
- вдоль рулона	1100	ГОСТ 31899-2011		
- поперек рулона	900			
Удлинение при максимальной нагрузке,				
%, не менее				
- вдоль рулона	15	ГОСТ 31899-2011		
- поперек рулона	15			
Сопротивление раздиру (кровельные ПМ), Н, не	200	511 42242 2		
менее	200	EN 12310-2		
Полная складываемость при отрицательной				
температуре, °С, не более	минус 30	ΓΟCT EN 495-5-2012		
Гибкость на брусе радиусом 5 мм, не должно				
быть трещин при температуре,	минус 40	ГОСТ 2678-94		
°C, не более	•			
Водопоглощение, %, по массе, не более	0,2	ΓΟCT 2678-94		
Прочность сварного шва на раздир,				
Н/50мм, не менее	350	EN 12316-2		
Прочность сварного шва на разрыв,				
Н/50мм, не менее	700	EN 12317-2		
Водонепроницаемость,				
0,2 МПа в течении 2 часов	Водонепроницаем	ГОСТ Р ЕН 1928 В		
Сопротивление граду, не менее, м/с	25	EN 13583		
Сопротивление динамическому		2.1. 23000		
продавливанию (ударная прочность), при				
отрицательных температурах, не должно быть	минус 30	Внутренняя методика компании		
трещин при температуре, °С, не более				
Сопротивление динамическому				
продавливанию (ударная прочность)	1,5mm - 700 (1000)			
по твердому основанию (по мягкому	1,8mm - 800 (1200)	ГОСТ 31897-2011		
основанию), мм, не менее	2,0мм - 1500 (2000)			
Сопротивление статическому продавливанию,				
кг, не менее	20	ГОСТ ЕН 12730-2011		
Стойкость к воздействию огня	B <sub>ROOF</sub> (t1)			
	B <sub>ROOF</sub> (t2)	EN 13501-5		
	B <sub>ROOF</sub> (t3)	TS EN 1187		
Реакция на огонь	Class E	EN 13501-1		
Старение под воздействием искусственных				
климатических факторов,	Соответствует	ГОСТ 32317-2012		
УФ излучения, не менее 5000 часов		(EN 1297)		
Изменение линейных размеров при нагревании				
в течение 6ч при 80°С,	0,5	ГОСТ Р ЕН 1107-2-2011		
%, не более				
Пожарная классификация:				
Группа горючести	Г2	ΓΟCT 30244-94		
Распространение пламени	PΠ1	ΓΟCT 30444-97		
Воспламеняемость	B2	ΓΟCT 30402-96		
DOGINAMICINEMIOCID	UL	100130402-30		