

РУЛОННАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ · ПРЕМИУМ-СЕГМЕНТ

IZOMEMBRANE

Наплавляемые битумно-полимерные мембраны на основе полиэстера, модифицированные СБС. Высокая прочность, эластичность и долговечность для кровли и ответственных инженерных сооружений в климате Республики Узбекистан. Соответствие ГОСТ 30547-97.

3

ПРОДУКТА В ЛИНЕЙКЕ

до 35 лет

СРОК СЛУЖБЫ

СБС

МОДИФИКАЦИЯ ВЯЖУЩЕГО

4 мм

ТОЛЩИНА · ПОЛИЭСТЕР

Линейка премиальных наплавляемых мембран

IZOMEMBRANE — продукты премиум-сегмента среди рулонных наплавляемых гидроизоляционных материалов MARJA. За счёт основы из полиэстера материалы отличаются высокой прочностью, износостойкостью и длительным сроком службы.

Морозостойкость и теплостойкость модифицированы полимером СБС (стирол-бутадиен-стирол) и адаптированы к климату Республики Узбекистан. Линейка покрывает весь кровельный пирог — от основания до замыкающего слоя, а также гидроизоляцию мостов, дамб, метро и тоннелей.

Каждый рулон с обратной стороны несёт защитную полимерную плёнку с фирменным знаком MARJA — подтверждение подлинности и качества.

РАСШИФРОВКА МАРКИРОВКИ

- Э** Основа — полиэфирное полотно (полиэстер)
- К** Верх — сланцевая посыпка (гранулят)
- Ф** Верх — алюминиевая фольга
- П** Покрытие — защитная полимерная плёнка

Izomembrane ЭКП



Премиум-продукт для гидроизоляции кровельной части ответственных сооружений — тепловых электростанций, паровых котельных, надземного метро и мостов. Применяется как замыкающий (финишный) слой кровельного пирога.

За счёт основы из полиэстера материал отличается высокопрочными свойствами, износостойкостью и сроком службы более 30 лет. С лицевой стороны покрыт защитной посыпкой (крошкой) из крупнозернистого сланца, с обратной — защитной полимерной плёнкой с фирменным знаком MARJA. Морозостойкость и теплостойкость модифицированы полимером СБС и соответствуют климату РУз.

СТРУКТУРА ПОЛОТНА

Сланцевая посыпка (гранулят)	ВЕРХ
Битум, модифицированный СБС	
Основа — полиэстер	
Битум, модифицированный СБС	
Полимерная плёнка · знак MARJA	НИЗ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ — ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ IZOMEMBRANE ЭКП

Показатель	Норма по ГОСТ 30547-97	Фактическое значение
Площадь рулона, м²	10 м²	10 м²
Длина рулона, м	10 м	10 м
Ширина рулона, мм	1000 мм	1000 мм
Толщина рулона, мм	4 мм	4 мм
Масса, кг на 1 м²	5,3	6.2
Сила растяжения не менее, Н (вдоль)	500	700
Сила растяжения не менее, Н (поперёк)	300	500
Температура гибкости на брусе R=25 мм, не выше	-25	-28
Соппротивление статическому продавливанию, не менее	1900	1920
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	Выдерживает	Выдерживает
Морозостойкость, °C	-10 °C	-20 °C
Теплостойкость, °C	70 °C	105 °C
Основа	Полиэстер	Полиэстер
Защитный слой	Гранулят (посыпка)	Мелкозернистая посыпка (гранулят)
Полимеры при производстве	—	СБС

Качество: ГОСТ 30547-97 · IZOMEMBRANE ЭКП-4 мм · Технические условия

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидроизоляция зданий и сооружений; кровля ТЭС, паровых котельных, надземного метро, мостов; финишный слой кровли.

ХРАНЕНИЕ

В сухом закрытом помещении, вертикально, в один ряд по высоте, не менее 1 м от отопительных приборов.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами транспорта в крытых ТС согласно Правилам перевозки грузов данного вида.

Izomembrane ЭФП



Премиум-продукт для гидроизоляции кровли производственных предприятий, жилых комплексов, частного домостроения и объектов специального назначения. Замыкающий (финишный) слой кровельного ковра.

За счёт основы из полиэстера обладает высокопрочными свойствами, износостойкостью и сроком службы более 35 лет. Лицевая сторона покрыта защитной алюминиевой фольгой толщиной 14 мкм, выдерживающей УФ-лучи до 100 °С; с обратной стороны — полимерная плёнка с фирменным знаком MARJA.

СТРУКТУРА ПОЛОТНА

Алюминиевая фольга 14 мкм · УФ до 100 °С	ВЕРХ
Битум, модифицированный СБС	
Основа — полиэстер	
Битум, модифицированный СБС	
Полимерная плёнка · знак MARJA	НИЗ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ — ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ IZOMEMBRANE ЭФП

Показатель	Норма по ГОСТ 30547-97	Фактическое значение
Площадь рулона, м²	10 м²	10 м²
Длина рулона, м	10 м	10 м
Ширина рулона, мм	1000 мм	1000 мм
Толщина рулона, мм	4 мм	4 мм
Масса, кг на 1 м²	5,3	6
Сила растяжения не менее, Н (вдоль)	500	700
Сила растяжения не менее, Н (поперёк)	300	500
Температура гибкости на брусе R=25 мм, не выше	-25	-28
Сопротивление статическому продавливанию, не менее	1900	1920
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	Выдерживает	Выдерживает
Морозостойкость, °С	-10 °С	-23 °С
Теплостойкость, °С	70 °С	105 °С
Основа	Полиэстер	Полиэстер
Защитный слой	Алюминиевая фольга 14	Алюминиевая фольга 14 мкрн
Полимеры при производстве	—	СБС

Качество: ГОСТ 30547-97 · IZOMEMBRANE ЭФП-4 мм · Технические условия

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидроизоляция зданий и сооружений; кровля предприятий, ЖК, частных домов, спецобъектов; финишный слой.

ХРАНЕНИЕ

В сухом закрытом помещении, вертикально, в один ряд по высоте, не менее 1 м от отопительных приборов.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами транспорта в крытых ТС согласно Правилам перевозки грузов данного вида.

Izomembrane ЭПП



Премиум-продукт для гидроизоляции мостов, дамб, метро и тоннелей. Применяется как основание при формировании кровельного пирога.

За счёт основы из полиэстера материал отличается высокопрочными свойствами, износостойкостью и сроком службы более 30 лет. Морозостойкость и теплостойкость модифицированы СБС и соответствуют климату РУз. Повышенная эластичность даёт дополнительную возможность монтажа в труднодоступных точках. С лицевой стороны покрыт защитной полимерной плёнкой с фирменным знаком MARJA.

СТРУКТУРА ПОЛОТНА

Полимерная плёнка · знак MARJA	ВЕРХ
Битум, модифицированный СБС	
Основа — полиэстер	
Битум, модифицированный СБС	
Полимерная плёнка	НИЗ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ — ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ IZOMEMBRANE ЭПП

Показатель	Норма по ГОСТ 30547-97	Фактическое значение
Площадь рулона, м²	10 м²	10 м²
Длина рулона, м	10 м	10 м
Ширина рулона, мм	1000 мм	1000 мм
Толщина рулона, мм	4 мм	4 мм
Масса, кг на 1 м²	5,3	5,9
Сила растяжения не менее, Н (вдоль)	500	700
Сила растяжения не менее, Н (поперёк)	300	500
Температура гибкости на брусе R=25 мм, не выше	-25	-28
Сопротивление статическому продавливанию, не менее	1900	1920
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	Выдерживает	Выдерживает
Морозостойкость, °С	-10 °С	-19 °С
Теплостойкость, °С	70 °С	95 °С
Основа	Полиэстер	Полиэстер
Защитный слой	Полиэтиленовая плёнка	Полиэтиленовая плёнка
Полимеры при производстве	—	СБС

Качество: ГОСТ 30547-97 · IZOMEMBRANE ЭПП-4 мм · Технические условия

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидроизоляция зданий и сооружений; мосты, дамбы, метро, тоннели; основание кровельного пирога.

ХРАНЕНИЕ

В сухом закрытом помещении, вертикально, в один ряд по высоте, не менее 1 м от отопительных приборов.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами транспорта в крытых ТС согласно Правилам перевозки грузов данного вида.

Сравнение линейки

Три исполнения для разных слоёв и объектов — от основания до финишного покрытия.

ПАРАМЕТР	Izomembrane ЭКП	Izomembrane ЭФП	Izomembrane ЭПП
ТОЛЩИНА / ПЛОЩАДЬ	4 мм / 10 м²	4 мм / 10 м²	4 мм / 10 м²
МАССА, КГ/М²	6.2	6	5.9
ВЕРХНЕЕ ПОКРЫТИЕ	Сланцевая посыпка	Алюм. фольга 14 мкм	Полимерная плёнка
МОРОЗОСТОЙКОСТЬ	−20 °C	−23 °C	−19 °C
ТЕПЛОСТОЙКОСТЬ	105 °C	105 °C	95 °C
СЛОЙ КРОВЛИ	Финишный	Финишный	Основание
СРОК СЛУЖБЫ	> 30 лет	> 35 лет	> 30 лет
ОБЪЕКТЫ	ТЭС, котельные, метро, мосты	Предприятия, ЖК, дома	Мосты, дамбы, метро, тоннели

СЕРТИФИКАТЫ И ДОКУМЕНТЫ

Качество · Гарантия · Сервис

Вся продукция линейки IZOMEMBRANE выпускается по ГОСТ 30547-97 с гарантией производителя. Паспорта изделий, сертификаты соответствия и технические условия предоставляются по запросу и сопровождают каждую поставку.

Паспорт изделия

Сертификат соответствия

ГОСТ 30547-97 · ТУ

Гарантийные обязательства



Производство высококачественных гидроизоляционных материалов в Узбекистане. Защита ваших инвестиций и долговечность ваших зданий.

КОНТАКТЫ

+998 77 033 33 01
+998 78 113 61 91
info@marja.uz
marja.uz

АДРЕСА

Узбекистан, г. Ташкент, Нурафшон, дом 8
Таджикистан, г. Душанбе, ул. М. Собирова 35, блок «Л»