

**Рулонная гидроизоляционная самоклеющаяся битумно-полимерная мембрана**

**Описание продукции:**

ELASTOSELF MD представляет собой **самоклеющуюся** гидроизоляционную мембрану с несущей основой из полиэстера. С обеих сторон основу пропитывают СБС-модифицированным битумом. В качестве защитного верхнего слоя используют пленку или мелкозернистую посыпку (P, S) либо алюминиевую фольгу (AL). Нижний слой покрыт силиконовой пленкой. Материал выдерживает перепады температур, механические нагрузки, обладает высоким показателем гибкости, тем самым обеспечивает надёжную и эффективную гидроизоляцию конструкций.

ELASTOSELF укладывается при плюсовой температуре **без помощи** газовой горелки на предварительно подготовленную поверхность конструкции. Используется во всех климатических зонах.

**Область применения:**

Используется для гидроизоляции поверхностей в различных строительных конструкциях.

ELASTOSELF MD P / MD S — применяется для гидроизоляции плоских кровель в качестве первого слоя, на крышах с террасами, наклонных кровлях, а так же в качестве подкладочного ковра под гибкую битумную черепицу. Идеален для легких металлических крыш в качестве гидроизоляционной мембраны первого слоя, либо в качестве первого мембранного слоя поверх теплоизоляционных плит POLPAN.

ELASTOSELF MD AL — используется для устройства защитного гидроизоляционного слоя с повышенной отражающей способностью. Высокая степень отражения солнечной радиации достигается благодаря применению алюминиевой фольги в качестве верхнего слоя. Так же незаменим для ремонта гидроизоляции в различных строительных конструкциях.

**Основные физико-механические характеристики:**

Обозначение *	ELASTOSELF MD P	ELASTOSELF MD S	ELASTOSELF MD AL
Толщина ( $\pm 0,1$ мм), мм	1,5	1,5	1,5
Разрывная сила в продольном / поперечном направлении, Н, не менее	500 / 300	500 / 300	500 / 300
Температура гибкости на брусе R=25 мм, °С	-15	-15	-15
Теплостойкость, °С	100	100	100
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,5 МПа, в течение 10 минут	абсолютная		
Тип защитного покрытия - верхняя сторона	полимерная пленка	мелкозернистая посыпка	алюминиевая фольга
Тип защитного покрытия - нижняя сторона	плёнка	плёнка	плёнка
Длина / ширина, м	20x1	20x1	20x1

\* В качестве армирующей основы используется полиэстер.

**Производство работ:**

Материал применяется согласно руководству по монтажу битумно-полимерных материалов компании «Polpan Insulation KZ».

**Хранение:**

Рулоны материала должны храниться в вертикальном положении в один ряд по высоте в сухом закрытом месте, защищённом от прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

**Транспортировка:**

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

**Сведения об упаковке:**

Упаковка поддона с рулонами – термоусадочный фирменный пакет