



МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ КРОВЕЛЬНЫЙ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ «ИЗОПЛАСТ»

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА:

ИЗОПЛАСТ - это рулонный наплавляемый битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный материал.

ИЗОПЛАСТ получают путем двустороннего нанесения на армирующую основу из полиэфира или стеклохолста битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума кровельных марок, а также полимерных модификаторов битума - атактического полипропилена (АПП), изотактического полипропилена (ИПП) и аналогичных полиолефинов.

ИЗОПЛАСТ К - линейка материалов для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны.

ИЗОПЛАСТ П - линейка материалов для устройства нижних слоев в многослойном кровельном ковре, а также устройства гидроизоляции строительных конструкций производится с полимерной пленкой с двух сторон или с покрытием лицевой стороны мелкофракционным песком.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для устройства кровель различных конфигураций и гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций: подземных сооружений, бассейнов и каналов, мостов, виадуков и т.д. Укладка материала производится на подготовленное основание методом наплавления.

ПРЕИМУЩЕСТВА МАТЕРИАЛА:

- высокая стойкость к УФ-излучению;
- высокая теплостойкость;
- высокая прочность;
- долговечность;
- простота укладки.



МАРКИ МАТЕРИАЛА «ИЗОПЛАСТ»:

| | Материалы на основе из полиэфира | Материалы на основе из стеклохолста |
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Обозначения* | Изопласт П ЭПП 3,0 | Изопласт П ХПП 3,0 |
| | Изопласт П ЭПП 4,0 | Изопласт П ХПП 4,0 |
| | Изопласт П ЭПП 5,0 | Изопласт П ХФПП 3,0 |
| | Изопласт К ЭКП 4,5 | Изопласт П ХФМП 3,0 |
| | Изопласт К ЭКП 5,0 | |
| | Изопласт П ЭМП 5,5 | |

* - Условное обозначение типа армирующей основы (первая буква обозначения): Э - полиэстер; Х - стеклохолст; ХФ - фольгированный стеклохолст.

- Условное обозначение типа верхнего защитного покрытия (вторая буква обозначения): П - пленка; К - крупнозернистая посыпка;

М - мелкофракционный песок.

- Условное обозначение массы, кг/м² (цифровое обозначение).



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя | Критерий | Значение | | | | Метод испытания |
|--|----------|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------|
| | | Изопласт П (полиэстер) | Изопласт К (полиэстер) | Изопласт П (стеклохолст) | Изопласт К (стеклохолст) | |
| Линейные размеры, длина/ширина, м | ± 1% | 10/1 | 10/1 | 10/1 | 10/1 | ГОСТ EN 1848-1 |
| Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м ² | ± 0,3 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | ГОСТ 2678-94 |
| Разрывная сила при растяжении | | | | | | |
| - в продольном направлении | не менее | 600 | 600 | 360 | 360 | ГОСТ 2678-94 |
| - в поперечном направлении | | 400 | 400 | 200 | 200 | |
| Относительное удлинение,% | | | | | | |
| - в продольном направлении | не менее | 20 | 20 | 2 | 2 | ГОСТ 2678-94 |
| - в поперечном направлении | | 30 | 30 | 2 | 2 | |
| Водопоглощение в течении 24 ч, % по массе | не более | 1 | 1 | 1 | 1 | ГОСТ 2678-94 |
| Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа, в течение 24 ч | | выдерживает | - | выдерживает | - | ГОСТ 2678-94 |
| Водонепроницаемость при давлении 10 кПа, в течение 72 ч | | | выдерживает | | | ГОСТ 2678-94 |
| Потеря гранул посыпки, % | не более | - | 15 | - | 15 | ГОСТ 2678-94 |
| Теплостойкость в течение 2-х часов, °С | не ниже | 130 | 130 | 130 | 130 | ГОСТ EN 1110 |
| Гибкость при пониженных температурах, °С | не выше | -15 | -15 | -15 | -15 | ГОСТ 2678-94 |

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Руководству по применению наплавляемого рулонного битумно-полимерного материала «Изопласт» и «Изоэласт» производства ООО «ИЗОКРОМ» в кровлях и гидроизоляции.

Может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.2020.

ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортировка производится в крытых транспортных средствах на поддонах в вертикальном положении в один ряд по высоте. Допускается транспортировка поддонов в два ряда по высоте, при этом вес верхних поддонов должен равномерно распределяться на все рулоны нижнего ряда с помощью деревянных щитов или поддонов.

ХРАНЕНИЕ:

Рулоны должны храниться рассортированными по маркам в вертикальном положении на поддонах в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м. от отопительных приборов. Допускается хранение поддонов в два ряда по высоте, при этом вес верхних поддонов должен равномерно распределяться на все рулоны нижнего ряда с помощью деревянных щитов или поддонов. Поддоны должны храниться в закрытом помещении или под навесом. Допускается хранение материалов на открытой площадке в термоусадочных пакетах, обеспечивающих защиту от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД 2: 23.99.19.110

ТН ВЭД ЕАЭС: 6807 10 000 1

ФГИС ЦС:

Изопласт П ХПП - 12.1.02.05-0052

Изопласт П ЭПП - 12.1.02.03-0054

Изопласт К ЭКП - 12.1.02.03-0052



«Изопласт» производится по заказу ООО «ИЗОКРОМ»
ТУ 23.99.19-003-58590414-2018