



УНИФЛЕКС ЭКСПРЕСС

Произведен согласно СТО 72746455-3.1.12-2015

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Унифлекс Экспресс П – это рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий материал. Материал является быстро наплавляемым и используется в качестве нижнего слоя кровельного ковра.

Унифлекс Экспресс П получают путем двухстороннего нанесения на полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, с последующим нанесением с двух сторон полотна мелкозернистого песка. Дополнительно на нижнюю сторону полотна материала наносят легкоплавкое вяжущее и тонкий слой полимерной пленки.

Мелкозернистый песок в материале выполняет функцию теплового буфера при наплавлении на основание кровли. Мелкозернистый песок уменьшает избыточный прогрев материала во время наплавления и предохраняет уложенный материал от негативного воздействия солнца до выполнения следующего верхнего слоя кровли во время перерыва в работах до трех месяцев.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Унифлекс Экспресс П наплавляется первым слоем в кровлях, устраиваемых по плитам утеплителя (PIR, кашированная минераловатная плита) или цементно-песчаным стяжкам. Материал наплавляется стандартной пропановой горелкой при меньших затратах газа, с высокой скоростью укладки на основание кровли, что актуально при устройстве больших площадей кровель торгово-развлекательных центров и складских комплексов.

Допускается также наплавление безогневыми (закрытопламенными) горелками на горючие типы основания.

При устройстве кровли Унифлекс Экспресс П совмещают с верхним слоем из материалов Унифлекс К ЭКП или Техноэласт ПЛАМЯ СТОП, Техноэласт К ЭКП.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- материал для устройства кровель без стяжек.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | УНИФЛЕКС ЭКСПРЕСС П | Метод испытания |
|---|-------------------|----------|----------------------------|--|
| Обозначение* | - | - | УНИФЛЕКС ЭКСПРЕСС П ЭМП | - |
| Масса | кг/м ² | ±5 %** | 4,1 | ГОСТ EN 1849-1-2011 |
| Разрывная сила при растяжении: вдоль поперек | Н | ± 200*** | 700 500 | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| Масса вяжущего с наплавляемой стороны | кг/м ² | не менее | 2,0 | ГОСТ 2678-94 |
| Водопоглощение в течение 24 ч | % по массе | не более | 1 | ГОСТ 2678-94 |
| Температура гибкости на бруске R=15 мм и R= 25 мм | °С | не более | - 20 | ГОСТ 2678-94 |
| Водонепроницаемость при давлении 10 кПа | - | - | выдерживает | ГОСТ EN 1928-2011 метод А |
| Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа, в течение 2 ч | - | - | выдерживает | ГОСТ 2678-94 |
| Теплостойкость | °С | не менее | 100 | ГОСТ EN 1110-2011 |
| Тип защитного покрытия: | | | | |
| верх | - | - | мелкозернистый песок | - |
| низ | - | - | легкоплавкая пленка | - |

*Условное обозначение армирующей основы (первая буква обозначения): Э – полиэстер; верхнего защитного слоя (вторая буква обозначения): М – мелкозернистый песок; нижнего защитного слоя (третья буква обозначения): П – легкоплавкая пленка.

**Допускаются отклонения по массе на единицу площади более +5 % но не более +10 %.

*** Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения, вдоль/поперек, более +200 Н.



ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | |
|-------------------------|----------|----------|---------------------|---------------------|
| | | | Унифлекс Экспресс П | Метод испытаний |
| Длина | м | ±1% | 10 | ГОСТ EN 1848-1-2011 |
| Ширина | м | ± 3% | 1 | ГОСТ EN 1848-1-2011 |

*Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов компании ТехноНИКОЛЬ.](#)

Может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.2020.

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

ХРАНЕНИЕ:

Рулоны материалов должны храниться в вертикальном положении в один ряд по высоте и рассортированными по маркам в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия влаги и солнца на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Допускается хранение материалов на открытых площадках в термоусадочных пакетах из полиэтиленовой пленки, обеспечивающих сохранность свойств материалов при хранении и защиту от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 23.99.12.110

КСР:

Унифлекс ЭКСПРЕСС ЭМП – 23.99.12.110.12.1.02.03-1414

ФССЦ:

Унифлекс ЭКСПРЕСС ЭМП – 12.1.02.03-0053

ТН ВЭД: 6807 10 000 1

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

