



УНИФЛЕКС ЭКСПРЕСС П

СТО 72746455-3.1.12-2015

Рулонный гидроизоляционный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал.



Описание продукции:

Унифлекс Экспресс П – это рулонный гидроизоляционный битумно-полимерный СБС-модифицированный 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 3-х месяцев.

Область применения:

Унифлекс Экспресс П наплавляется первым слоем в кровлях, устраиваемых по плитам утеплителя (ПИР, кэшированная 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 К ЭКП.

Основные физико-механические характеристики:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | УНИФЛЕКС ЭКСПРЕСС П | Метод испытаний |
|--|-------------------|----------|----------------------|-------------------------------------|
| Обозначение* | - | | ЭМП | - |
| Масса 1 м ² , (±0,25) | кг | | 4,0 | ГОСТ 2678-94 |
| Разрывная сила при растяжении | вдоль | Н | 500 | ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999) |
| | поперек | | 350 | |
| Масса вяжущего с наплавляемой стороны | кг/м ² | не менее | 2,0 | ГОСТ 2678-94 |
| Водопоглощение в течение 24ч | % по массе | не более | 1 | - - |
| Температура гибкости на брус R=25 мм | °С | не более | минус 20 | - - |
| Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа, в течение 2 ч | - | | Абсолютная | ГОСТ EN 1928-2011 метод А |
| Теплостойкость | °С | не менее | 95 | ГОСТ EN 1110-2011 |
| Длина / ширина | м | | 10x1 | ГОСТ EN 1848-1-2011 |
| Тип защитного покрытия | верх | - | мелкозернистый песок | - |
| | низ | - | легкоплавкая пленка | - |

*-Условное обозначение армирующей основы (1-я буква обозначения): Э – полиэстер; верхнего защитного слоя (2-я буква обозначения): М – мелкозернистый песок; нижнего защитного слоя (3-я буква обозначения): П – легкоплавкая пленка

Производство работ:

Согласно Руководства для проектирования и устройства кровель из битумно-полимерных материалов кровельной компании «ТехноНИКОЛЬ», может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.

Хранение:

Рулоны материала должны храниться в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте 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 белый пакет.