



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 брусе 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

