



## ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.28-2023



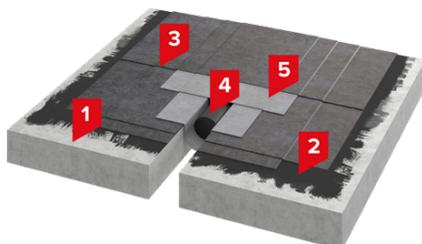
### ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС – бесосновный гидроизоляционный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал, шириной 330 и 500 мм. При необходимости, материал может быть изготовлен другой ширины.

В качестве защитного покрытия сверху и снизу в материале ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС применяется термоскрепленное полотно Spunbond. Специально разработанная для данного материала СБС – модифицированная смесь обладает высокой эластичностью (более 1000%) и низкой вязкостью расплава. Это существенно упрощает работу с материалом при устройстве деформационных швов, совместно с наплавляемыми битумно-полимерными материалами марки Техноэласт.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материал ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС совместно с гермитовыми шнурами «ТН Фундамент» применяется для обустройства гидроизоляционной мембраны в зоне деформационных швов подземных и заглубленных конструкций зданий и сооружений различного назначения и класса ответственности, тоннелей (строящихся открытым способом), стилобатах, парковках, на крышах зданий и т.д. Так же применяется для устройства сложных переходов и сопряжений. Защитное полотно Spunbond обжигается в процессе производства работ при монтаже материала.



Обустройство деформационного шва

1. Бетонная подготовка
2. Праймер
3. Гидроизоляционная мембрана
4. Гермитовый шнур ТН ФУНДАМЕНТ
5. ТЕХНОНИКОЛЬ ФЛЕКС

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- материал обладает высоким относительным удлинением, более 1000%, что повышает надёжность гидроизоляции в местах расположения деформационных швов;
- укладывается методом наплавления (адгезионное сцепление с основанием).

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Масса	кг/м <sup>2</sup>	±5%	5.5	ГОСТ EN 1849-1-2011
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в продольном направлении	%	не менее	1000	ГОСТ 2678-94
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в поперечном направлении	%	не менее	1000	ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше	-25	ГОСТ 2678-94
Температура хрупкости вяжущего по Фраасу	°С	не выше	-35	ГОСТ 2678-94
Температура размягчения вяжущего	°С	не менее	90	ГОСТ 2678-94

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа в течение 2 часов	-	-	абсолютная	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч, по массе	%	не более	1	ГОСТ 2678-94
Тип защитного покрытия сверху	-	-	Полипропилен (Spunbond)	-
Тип защитного покрытия снизу	-	-	Полипропилен (Spunbond)	-

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

#### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	м	-	8	ГОСТ EN 1848-1-2011
Ширина	м	-	0.33, 0.5	ГОСТ EN 1848-1-2011

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу гидроизоляционной мембраны из битумно-полимерных рулонных материалов](#)
- [Руководство по проектированию и устройству гидроизоляции фундаментов с применением битумно-полимерных мембран](#)

#### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортирование материалов может осуществляться любыми видами грузового транспорта при условии соблюдения правил погрузки, крепления и перевозки грузов, действующих на данном транспорте.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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.

#### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения продукции в рулонах составляет 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки.

По истечении гарантийного срока хранения продукция должна быть проверена на соответствие заявленным характеристикам и, в случае соответствия заявленным характеристикам, срок хранения может быть продлен.

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6807 10 000 1  
 ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.12.110  
 ФСБЦ: 12.1.02.15-0091

#### КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

068778 - ТехноНИКОЛЬ Флекс 330  
 085931 - ТехноНИКОЛЬ Флекс500

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

