ПРОМЫШЛЕННОЕ
И ГРАЖДАНСКОЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

БИТУМНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

- КРОВЛИ
- СТЕН ПОДВАЛОВ
- МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
- ФУНДАМЕНТОВ

BIOVAT®

СОДЕРЖАНИЕ

О КОМПАНИИ 3

EXTRAIZOL PREMIUM 5

EXTRAIZOL ULTRA 7

EXTRAIZOL PROF 9

EXTRAIZOL NORMAL 11

EXTRAIZOL OPTIMA 13

EXTRAIZOL GIDROIZOL LIGHT 15

EXTRAIZOL ANTI FLAME 17

EXTRAIZOL ULTRA ТФМП 19

EXTRAIZOL FOUNDATION 21

EXTRAIZOL ADHESIVE 23

EXTRAIZOL ACOUSTIC 25

ПРАЙМЕР БИТУМНЫЙ BIOVAT® BARIER 27

ПРАЙМЕР ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ BARIER 1K/P 29

МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ ХОЛОДНОГО ПРИМЕНЕНИЯ BIOVAT® BARIER 31

МАСТИКА ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ПОЛИУРЕТАН-БИТУМНАЯ ХОЛОДНОГО НАНЕСЕНИЯ BARIER 2K/PB 33

ФОТОГРАФИИ ОБЪЕКТОВ 35

ПРИМЕНЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ 37

О КОМПАНИИ



Наша задача — предлагать не просто материалы, а системы и комплексные решения, которые помогают нашим клиентам эффективно и успешно реализовывать проекты любой сложности.

История компании «БИОВАТ» началась в 2020 году с производства экологически чистых шумо- и теплоизоляционных материалов. Стремясь удовлетворить растущие запросы рынка, в апреле 2022 года было запущено производство паро-гидроизоляционных и ветро- влагозащитных материалов для ИЖС. В 2023 году ассортимент был дополнен плитами из экструзионного пенополистирола XPS OPTIMA.

Чтобы добиться успеха в бизнесе, необходимо не только производить качественную продукцию, но и понимать потребности клиентов, а также анализировать рынок. Сегодня покупатели все чаще выбирают компании, которые предлагают полный спектр материалов для строительных нужд.

Учитывая эти тенденции, в 2024 году компания «БИОВАТ» расширила ассортимент, представив новую линейку полимерно-битумных кровельных и гидроизоляционных материалов под брендом EXTRAIZOL, а также мастики и праймеры серии BARIER, специально разработанные для сферы промышленного гражданского строительства (ПГС).

На данный момент компания БИОВАТ представляет различные комплексные решения для строительных систем разной степени сложности в сфере ИЖС и ПГС — от разработки проектного решения до расчета и поставки материалов. А также активно развивает BIM-библиотеки готовых решений, которые помогают проектировщикам и строителям оптимизировать процессы проектирования и строительства за счет использования точных 3D-моделей и спецификаций, что облегчает выбор и применение материалов компании в проектах.

Сегодня наши высококачественные битумно-полимерные СБС-модифицированные наплавляемые мембраны находят применение на самых знаковых объектах России, обеспечивая надежную изоляцию кровель и фундаментов.

Мы не останавливается на достигнутом! Успех— это не точка в конце пути, а сам путь!

Искренне ваш,
основатель и совладелец компании «BIOVAT»



Романов С. В.

EXTRAIZOL PREMIUM

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 23.99.12-012-46345603-2024

EXTRAIZOL PREMIUM — рулонный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал для гидроизоляции кровель, фундаментов, стен подвалов и других строительных конструкций с повышенными требованиями к надёжности.

Экстраизол Премиум изготавливается путем двустороннего нанесения на стеклооснову (каркасная стеклоткань, стеклохолст) или полиэфирную основу (полиэстер) битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, SBS (стирол-бутадиен-стирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя. В качестве защитного слоя используются крупнозернистая посыпка и полимерная пленка.

Материал наплавляется внахлест на подготовленное основание с помощью горелки согласно технической карте.

EXTRAIZOL PREMIUM ЭКП/ТКП — кровельный материал с крупнозернистой посыпкой на верхней стороне полотна и полимерной (легкосгораемой) пленкой с наплавляемой стороны полотна. Применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра.

EXTRAIZOL PREMIUM ЭПП/ТПП/ХПП — кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой и с нижней сторон полотна. Применяется для устройства промежуточного и нижнего слоя в кровельном ковре и для устройства гидроизоляции строительных конструкций.





НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ



ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ



УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА



УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ



ПРОСТОТА МОНТАЖА



ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ



МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL PREMIUM					МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	
Масса, кг/м2 (+5%)	5,0	4,0	4,0	5,0	5,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	4	3	3	4,2	4,2	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	 800 600	 900 1000	 500 250	 800 600	 900 1000	ГОСТ 31899-1-2011 EN 12311-1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м2 не менее	2					ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-25					ГОСТ EN 1109-2011
Температура хрупкости, С не выше	-35					ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1					ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает					ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает					ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Теплостойкость, С не менее	100					ГОСТ 2678-94
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1					ГОСТ EN 1110-2011
Потеря посыпки, % (±15)	–			15		ГОСТ EN 1848-1-2011
Группа горючести	Г4					ГОСТ EN 12039-2011
Группа воспламеняемости	В2					ГОСТ 30244
Группа распространения пламени	РП4					ГОСТ 30402
Класс пожарной опасности	КМ-5					
Тип защитного покрытия: Верх Низ	 Пленка без логотипа Пленка с логотипом			 Сланец Пленка с лого		

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL ULTRA

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 23.99.12-012-46345603-2024

EXTRAIZOL ULTRA — СБС-модифицированный битумно-полимерный наплавляемый рулонный материал для надёжной гидроизоляции кровли, фундамента и других строительных конструкций.

Экстраизол Ультра состоит из прочной стеклоосновы (стеклоткань, стеклохолст) или полиэфирного полотна, на которое с двух сторон нанесено полимерно-битумное вяжущее с минеральным наполнителем. В качестве защитного слоя используется крупнозернистая посыпка и полимерная пленка.

Материал наплавляется внахлест на подготовленное основание с помощью горелки согласно технической карте.

EXTRAIZOL ULTRA ЭКП/ТКП/ХКП — кровельный материал с крупнозернистой посыпкой на верхней стороне полотна и полимерной (легкосгораемой) пленкой с наплавляемой стороны полотна. Применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра.

EXTRAIZOL ULTRA ЭПП/ТПП/ХПП — кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой и с нижней сторон полотна. Применяется для устройства промежуточного и нижнего слоя в кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.



- НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ
- ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ
- УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА
- УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ
- ДОЛГОВЕЧНОСТЬ
- ПРОСТОТА МОНТАЖА
- ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ
- МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL ULTRA						МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	
Масса, кг/м2 (+5%)	4,0 3,5	3,5	3,5	4,5 5,0	4,5	4,5	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	2,8 2,3	2,3	2,3	3,3 3,8	3,3	3,3	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	600 400	900 1000	500 250	600 400	900 1000	500 250	ГОСТ 31899-1-2011 EN 12311-1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м2 не менее	2						ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-20						ГОСТ EN 1109-2011 ГОСТ 2678-94
Температура хрупкости, С не выше	-30						ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1						ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает						ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает						ГОСТ 2678-94
Теплостойкость, С не менее	100						ГОСТ EN 1110-2011
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1						ГОСТ EN 1848-1-2011
Потеря посыпки, % (±15)	–			15			ГОСТ EN 12039-2011
Группа горючести	Г4						ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В3						ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП4						ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5						
Тип защитного покрытия: Верх Низ	Пленка без логотипа Пленка с логотипом			Сланец Пленка с логотипом			

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL PROF

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 23.99.12-012-46345603-2024

EXTRAIZOL PROF — битумный рулонный СБС-модифицированный материал для устройства кровли и гидроизоляции строительных конструкций.

Экстраизол Проф получают путем двухстороннего нанесения на стекловолокнистую или полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, полимерного СБС модификатора и минерального наполнителя. В качестве защитного слоя используется крупнозернистая посыпка и полимерная пленка.

Материал наплавляется методом сваривания внахлест с помощью горелки на подготовленное основание согласно технической карте.

EXTRAIZOL PROF ЭКП/ТКП/ХКП — кровельный материал с крупнозернистой посыпкой на верхней стороне полотна и полимерной (легкосгораемой) пленкой с наплавляемой стороны полотна. Применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра.

EXTRAIZOL PROF ЭПП/ТПП/ХПП — кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой и с нижней сторон полотна. Применяется для устройства промежуточного и нижнего слоя в кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ

ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА

УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

ПРОСТОТА МОНТАЖА

ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ

МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL PROF						МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	
Масса, кг/м2 (+5%)	3,0 3,5	3,0 3,5	3,0	4,0 4,5	4,0 4,5	4,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	1,8 2,3	1,8 2,3	1,8	2,8 3,3	2,8 3,3	2,8	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	600 400	800 800	500 250	600 400	800 800	500 250	ГОСТ 31899-1-2011 EN 12311-1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м2 не менее	2						ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-15						ГОСТ EN 1109-2011 ГОСТ 2678-94
Температура хрупкости, С не выше	-25						ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1						ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает						ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает						ГОСТ 2678-94
Теплостойкость, С не менее	85						ГОСТ EN 1110-2011
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1						ГОСТ EN 1848-1-2011
Потеря посыпки, % (±15)	–			15			ГОСТ EN 12039-2011
Группа горючести	Г4						ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В3						ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП4						ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5						
Тип защитного покрытия: Верх Низ	Пленка без логотипа Пленка с логотипом			Сланец Пленка с логотипом			

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL NORMAL

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 5774-024-00287823-2014

EXTRAIZOL NORMAL — гидроизоляционный рулонный битумно-полимерный материал для изоляции кровли, фундамента и других строительных конструкций.

Экстраизол Нормал состоит из прочной основы (стеклоткань, стеклохолст или полиэфирное полотно), покрытой с двух сторон полимерно-битумным вяжущим с минеральным наполнителем. В качестве защитного слоя используется крупнозернистая посыпка и полимерная пленка.

Материал наплавляется внахлест на подготовленное основание с помощью горелки согласно технической карте.

EXTRAIZOL NORMAL ЭКП/ТКП/ХКП — кровельный материал с крупнозернистой посыпкой на верхней стороне полотна и полимерной (легкосгораемой) пленкой с наплавляемой стороны полотна. Применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра.

EXTRAIZOL NORMAL ЭПП/ТПП/ХПП — гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой и с нижней сторон полотна. Применяется для устройства промежуточного и нижнего слоя в кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ

ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА

УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

ПРОСТОТА МОНТАЖА

ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ

МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL NORMAL						МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	
Масса, кг/м2 (+5%)	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	1,8-2	1,8-2	1,8-2	2,8-3	2,8-3	2,8-3	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	 600 500	 1000 1000	 500 250	 600 500	 1000 1000	 500 250	ГОСТ 31899-1-2011 EN 12311-1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м2 не менее	1,5						ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-15						ГОСТ EN 1109-2011 ГОСТ 2678-94
Температура хрупкости, С не выше	-20						ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1						ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает						ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает						ГОСТ 2678-94
Теплостойкость, С не менее	85						ГОСТ EN 1110-2011
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1						ГОСТ EN 1848-1-2011
Потеря посыпки, % (±15)	–			15			ГОСТ EN 12039-2011
Группа горючести	Г4						ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В2						ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП4						ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5						
Тип защитного покрытия: Верх Низ	 Пленка без логотипа Пленка с логотипом			 Сланец Пленка с логотипом			

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL OPTIMA

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 5774-024-00287823-2014

EXTRAIZOL OPTIMA — битумный СБС-модифицированный наплавляемый кровельный и гидроизоляционный материал для устройства кровельного ковра и гидроизоляции строительных конструкций.

Экстраизол Оптима состоит из прочной основы (стеклоткань, стеклохолст или полиэфирное полотно) и нанесенным на нее с двух сторон полимерно-битумным вяжущим с минеральным наполнителем. В качестве защитного слоя используется крупнозернистая посыпка и полимерная пленка.

Материал наплавляется внахлест на подготовленное основание с помощью горелки согласно технической карте.

EXTRAIZOL OPTIMA ЭКП/ТКП/ХКП — кровельный материал с крупнозернистой посыпкой на верхней стороне полотна и полимерной (легкосгораемой) пленкой с наплавляемой стороны полотна. Применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра.

EXTRAIZOL OPTIMA ЭПП/ТПП/ХПП — кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой и с нижней сторон полотна. Применяется для устройства промежуточного и нижнего слоя в кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.



- НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ
- ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ
- УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА
- УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ
- ДОЛГОВЕЧНОСТЬ
- ПРОСТОТА МОНТАЖА
- ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ
- МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL OPTIMA						МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	
Масса, кг/м2 (+5%)	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	1,8	1,8	1,8	2,8	2,8	2,8	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	600 400	800 800	500 250	600 400	800 800	500 250	ГОСТ 31899-1-2011 EN 12311-1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м2 не менее	1,5						ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-5						ГОСТ EN 1109-2011 ГОСТ 2678-94
Температура хрупкости, С не выше	-15						ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1						ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает						ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает						ГОСТ 2678-94
Теплостойкость, С не менее	85						ГОСТ EN 1110-2011
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1						ГОСТ EN 1848-1-2011
Потеря посыпки, % (±15)	–			15			ГОСТ EN 12039-2011
Группа горючести	Г4						ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В3						ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП4						ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5						
Тип защитного покрытия: Верх Низ	Пленка без логотипа Пленка с логотипом			Сланец Пленка с логотипом			

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



GIDROIZOL LIGHT

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 5774-024-00287823-2014

GIDROIZOL LIGHT — рулонный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый материал обладающий оптимальными техническими характеристиками.

Гидроизол Лайт получают путем двухстороннего нанесения битумного вяжущего, состоящего из битума и наполнителя, с нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитного слоя используется крупнозернистая посыпка на верхней стороне полотна и полимерная пленка на нижней.

Материал наплавляется внахлест на подготовленное основание с помощью горелки согласно технической карте.

GIDROIZOL LIGHT ТКП/ХКП — кровельный материал с крупнозернистой посыпкой на верхней стороне полотна и полимерной (легкосгораемой) пленкой с наплавляемой стороны полотна. Применяется для устройства верхнего слоя кровельного ковра.

GIDROIZOL LIGHT ТПП/ХПП — кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой и с нижней сторон полотна. Применяется для устройства промежуточного и нижнего слоя в кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ

ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА

УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

ПРОСТОТА МОНТАЖА

ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ

МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT GIDROIZOL LIGHT				МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ТПП	ХПП	ТКП	ХКП	
Масса, кг/м2 (+5%)	2,5 3,0 3,5	2,5 3,0	3,5 4,0 4,5	3,5 4,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	1,3 1,8 2,3	1,3 1,8	2,3 2,8 3,3	2,3 2,8	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	600 400	500 300	800 800	500 300	ГОСТ 31899-1-2011 EN 12311-1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м2 не менее	1,5				ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	0				ГОСТ EN 1109-2011 ГОСТ 2678-94
Температура хрупкости, С не выше	-15				ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1				ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает				ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Теплостойкость, С не менее	80				ГОСТ EN 1110-2011
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1				ГОСТ EN 1848-1-2011
Потеря посыпки, % (±15)	–		15		ГОСТ EN 12039-2011
Группа горючести	Г4				ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В3				ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП4				ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5				
Тип защитного покрытия: Верх Низ	Пленка без логотипа Пленка с логотипом		Серый асбогаль Пленка с логотипом		

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL ANTI FLAME

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 5774-024-00287823-2014

EXTRAIZOL ANTI FLAME — битумно-полимерный СБС-модифицированный наплавляемый материал, содержащий в составе антипирен, с повышенными противопожарными свойствами, соответствующий современным стандартам устройства кровель и гидроизоляции. В качестве защитного слоя сверху используется крупнозернистая посыпка, снизу — полимерная пленка.

Материал наплавляется внахлест на подготовленное основание с помощью горелки согласно технической карте.

Экстраизол ANTI FLAME предназначен для устройства кровельного ковра, фундаментов, стен подвалов и других строительных конструкций с повышенными требованиями к пожарной безопасности.



- НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ
- ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ
- УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА
- УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ
- ДОЛГОВЕЧНОСТЬ
- ПРОСТОТА МОНТАЖА
- ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ
- МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL ANTI FLAME		МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	PREMIUM	ULTRA	
Площадь 1 рулона, м²	10		ГОСТ EN1849–1–2011
Масса, кг/м² (+5%)	5,3	4,5	ГОСТ EN1849–1–2011
Толщина, мм (±5%)	4,2	3,5	
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	 800 600	 700 500	ГОСТ 31899–1–2011
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м² не менее	2		ГОСТ 2678–94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-25	-20	ГОСТ EN1109–2011 ГОСТ 2678–94
Теплостойкость, С не менее	100	100	ГОСТ EN1110–2011
Температура хрупкости, С не выше	-35	-30	ГОСТ 2678–94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1,0		ГОСТ 2678–94
Водонепроницаемость при Р=0,01 кгс/см², не менее 72 ч	72		ГОСТ 2678–94
Теплостойкость, С не менее	100	100	ГОСТ EN1110–2011
Потеря посыпки, % (±15)	15		ГОСТ EN12039–2011
Группа горючести	Г4		ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В2		ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП1		ГОСТ Р 51032
Тип защитного покрытия: Верх Низ	 Сланец Пленка с логотипом		

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL ULTRA ТФМП

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ

ТУ 23.99.12-012-46345603-2024

EXTRAIZOL ULTRA ТФМП-4,0 — рулонный пароизоляционный битумосодержащий материал, который получают путем двустороннего нанесения на стекловолокнистую основу, битумно-полимерного вяжущего с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве верхнего слоя с лицевой стороны применяется алюминиевая фольга, а с нижней стороны легкоплавкая полимерная пленка с индикаторным рисунком.

Материал укладывают свободно с обязательным сплавлением швов газовой горелкой (феном горячего воздуха) или методом сплошного наплавления на подготовленное основание согласно технической карте.

Экстраизол Ультра ТФМП-4,0 предназначен для устройства пароизоляции в конструкциях крыши в жилых, общественных и производственных зданиях с любым влажностным режимом внутренних помещений. Может служить временной гидроизоляцией на крыше.



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ



ВЫСОКАЯ РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ



УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА



УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ



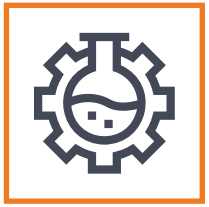
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ



ПРОСТОТА МОНТАЖА



ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ



МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL ULTRA	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ТФМП	
Масса, кг/м² (+5%)	4,0	ГОСТ EN1849–1–2011
Толщина, мм (±5%)	3,0	ГОСТ EN1849–1–2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	 600 400	ГОСТ 31899–1–2011 EN12311–1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м² не менее	2,0	ГОСТ 2678–94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-20	ГОСТ EN1109–2011 ГОСТ 2678–94
Температура хрупкости, С не выше	-30	ГОСТ 2678–94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1	ГОСТ 2678–94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает	ГОСТ EN1928–2011 метод А
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает	ГОСТ 2678–94
Теплостойкость, С не менее	100	ГОСТ EN1110–2011
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1	ГОСТ EN1848–1–2011
Группа горючести	Г4	ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В3	ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП-4	ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5	
Тип защитного покрытия: Верх Низ	 Алюминиевая фольга Пленка с логотипом	

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL FOUNDATION

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 23.99.12-012-46345603-2024

EXTRAIZOL FOUNDATION — битумно-полимерный СБС-модифицированный наплавляемый материал, соответствующий современным стандартам устройства гидроизоляции фундаментов.

Экстраизол FOUNDATION — гидроизоляционный материал состоит из прочной стекловолокнистой или полиэфирной основы и нанесенного с двух сторон сбс-модифицированного битумного вяжущего. В качестве защитного слоя используется полимерная пленка с лицевой и с нижней сторон полотна. Применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в многослойном фундаментном ковре. Обеспечивает гидроизоляционную защиту заглубленных конструкций зданий и цокольных поверхностей.

Наплавляется горелкой на подготовленное основание методом сваривания внахлест свободно лежащего материала согласно технической карте.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Наружных стен бетонных фундаментов
- Плоских эксплуатируемых и неэксплуатируемых крыш как на поверхности, так и в составе — кровельных пирогов
- Полов открытых балконов, лоджий, террас из цементных и древесных стройматериалов
- Полов заглубленных подвалов, помещений с повышенной влажностью — бань, саун, ванных комнат, кухонь, санузлов
- Козырьков и крыш балконов, верхних этажей
- Наружных стенок заглубленных бассейнов и прочих гидротехнических сооружений
- Наружных и подземных трубопроводов
- Металлических наземных и заглубленных емкостей, кессонных колодцев



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL FOUNDATION			МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ЭПП	ТПП	ХПП	
Масса, кг/м² (+5%)	4,0 4,6 5,0	4,0 5,0	4,0 5,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	2,8 3,4 3,8	2,8 3,8	2,8 3,8	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	 800 400	 900 1000	 500 250	ГОСТ 31899-1-2011 EN 12311-1:1999
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м² не менее	2,0			ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	-25			ГОСТ EN 1109-2011 ГОСТ 2678-94
Теплостойкость, С не менее	100			ГОСТ EN 1110-2011
Температура хрупкости, С не выше	-35			ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1			ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает			ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает			ГОСТ 2678-94
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1			ГОСТ EN 1848-1-2011
Группа горючести	Г4			ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В2			ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП4			ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5			
Тип защитного покрытия: Верх Низ	 Пленка без логотипа Пленка с логотипом			

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL ADHESIVE

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, СТЕН ПОДВАЛОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 23.99.12-012-46345603-2024

EXTRAIZOL ADHESIVE — битумно-полимерное СБС-модифицированное полотно на самоклеющейся основе для качественной изоляции кровли и строительных конструкций, на которых запрещено работать с открытым пламенем.

Экстраизол Адгезив состоит из стекловолокнистой или полиэфирной основы и модифицированного битумного полимерного вяжущего, с нанесением на нижнюю сторону полотна самоклеящегося слоя. В качестве защитного слоя используют крупнозернистую, мелкозернистую посыпку или полимерную пленку.

Применяется метод безогневой укладки, который не требует специального оборудования. Укладка материала производится на чистую, сухую поверхность, предварительно обработанную праймером, путем раскатывания рулона и постепенного удаления антиадгезионной пленки с самоклеящейся поверхности материала. Во избежание образования дефектов материал прокатывают специальным валиком или щеткой.

ЭКС — кровельный материал с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с самоклеющимся слоем с нижней стороны полотна. Применяется для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре.

ЭПС — кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с самоклеющимся слоем с нижней стороны полотна. Применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.

ХМС —гидроизоляционный материал с полимерной пленкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с самоклеющимся слоем с нижней стороны полотна.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL ADHESIVE			МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ЭПС	ЭКС	ХМС	
Масса, кг/м² (+5%)	3,5	4,5	3,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Толщина, мм (±5%)	2,3	3,3	1,8	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	 600 400	 600 400	 500 250	ГОСТ 31899-1-2011
Масса вяжущего с наплавляемой стороны, кг/м² не менее	2,0			ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=15 мм R=25 мм, С не выше	0			ГОСТ 2678-94
Теплостойкость, С не менее	85			ГОСТ EN 1110-2011
Температура хрупкости, С не выше	-15			ГОСТ EN 12593-2013
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	1			ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	выдерживает			ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	выдерживает			ГОСТ 2678-94
Длина*Ширина, м (±1%)	10*1			ГОСТ EN 1848-1-2011
Группа горючести	Г4			ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В3			ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП-4			ГОСТ Р 51032
Класс пожарной опасности	КМ-5			
Тип защитного покрытия: Верх Низ	 Пленка Силиконизированная пленка	 Сланец Силиконизированная пленка	 Песок Силиконизированная пленка	

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



EXTRAIZOL ACOUSTIC

ЗВУКО- ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛОВ И МЕЖЭТАЖНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ

ТУ 23.99.12-012-46345603-2024

EXTRAIZOL ACOUSTIC — рулонный битумно-полимерный СБС-модифицированный гидро- и звукоизоляционный материал. С одной стороны нанесен битумно-полимерный слой на основе стеклохолста, с другой — звукоизоляционное полотно.

Применяется в качестве эффективного гидро- и звукоизоляционного слоя в строительных конструкциях и системах при новом строительстве, реконструкции и капитальном ремонте, в т.ч. для внутренних работ, всех типов зданий и сооружений, в том числе жилых домов и административных зданий, офисов, гостиниц, вокзалов и аэропортов, ресторанов и предприятий торговли, спортивных сооружений, детских и медицинских учреждений, а также на промышленных объектах.

Материал монтируется внахлест, стыки проклеиваются клейкой лентой либо сплавляются горелкой или феном.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	BIOVAT EXTRAIZOL ACOUSTIC	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	ХПН	
Масса, кг/м² (+5%)	3,0	ГОСТ EN1849–1–2011
Толщина, мм (±5%)	5	ГОСТ EN1849–1–2011
Максимальная сила растяжения, Н (±200): Вдоль Поперек	 500 250	ГОСТ 31899–1–2011
Температура гибкости на брусе R=25 мм, С не выше	-15	ГОСТ 2678–94
Температура хрупкости, С не выше	-25	ГОСТ EN12593–2013
Водопоглощение в течении 24 часов, % по массе не более	2	ГОСТ 2678–94
Динамический модуль упругости при нагрузке 2 кПа не более	0,5 Мпа	ГОСТ 16297
Индекс снижения уровня ударного шума (треугольник) Ln, Дб не менее	24	ГОСТ 27296–2012
Водонепроницаемость давлении 0,2 Мпа в течении 2 часов	абсолютная	ГОСТ 2678–94
Теплостойкость, С не менее	85	ГОСТ EN1110–2011
Длина*Ширина, м (±1%)	1*10	ГОСТ EN1848–1–2011
Вес рулона, кг		ГОСТ 30547-97
Коэффициент относительного сжатия (ε) при нагрузке 2 кПа		ГОСТ 17177-94
Группа горючести	Г4	ГОСТ 30244
Группа воспламеняемости	В2	ГОСТ 30402
Группа распространения пламени	РП4	ГОСТ Р 51032
Тип защитного покрытия: Верх Низ	 Пленка Звукоизоляционное волокно	

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в рулонах на паллетах, упакованных в термоусадочную пленку. Хранение в сухом закрытом помещении в вертикальном положении в один ряд по высоте на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Возможно хранение на открытых площадках, при условии обеспечения защиты от атмосферных воздействий.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении в один ряд по высоте в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

BIOVAT®



ПРАЙМЕР БИТУМНЫЙ BIOVAT® BARIER

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, ПОДЗЕМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ, МОСТОВЫХ ПРОЛЕТОВ, МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ, ФУНДАМЕНТОВ

ТУ 223.99.12-015-46345603-2024

Праймер битумный BIOVAT BARIER — это раствор битума с добавлением органических полимеров. Предназначен для подготовки изолируемых поверхностей (бетонная плита, цементно-песчаная стяжка и т.п.) перед укладкой наплавляемых и самоклеящихся кровельных и гидроизоляционных материалов.

Диапазон температур применения от –20 °С до +40 °С. Не применять вблизи источников открытого огня. Работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях.

Готовый праймер перед применением необходимо тщательно перемешать. Праймер рекомендуется наносить на обрабатываемую поверхность капроновыми щетками или кистями. При таком нанесении праймер битумный впитывается в поверхность, насыщает и скрепляет ее, обеспечивая прочное сцепление основания с гидроизолирующим покрытием.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ

УДОБСТВО ПРИМЕНЕНИЯ

-20°
+40°

ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА

100% ЗАЩИТА КОНСТРУКЦИЙ

УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Расход	250-350 гр/м^2
Температура размягчения по КИШ не ниже	80 °С
Условная вязкость	15-40 °С
Время высыхания, час, при температуре 20±2 не более	12 °С
Массовая доля нелетучих веществ	45-55%

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Хорошая укрывная и проникающая способность
- Простота нанесения
- Высокая скорость высыхания
- Продлевает срок службы основания
- Упрощает процесс финишной отделки
- Сокращает расходы на обслуживание покрытий

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Праймер упакован в металлическую герметичную тару. Объем заполнения тары не более 90%. Хранение в закрытом проветриваемом помещении. Праймер должен храниться при соблюдении правил хранения легковоспламеняющихся материалов. Допускается расслоение праймера при хранении.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении. Загрузка в транспортные средства и перевозка — в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

ПРАЙМЕР ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ BARIER 1K/P

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, ФУНДАМЕНТОВ, МОСТОВЫЕ ПРОЛЕТЫ, ПОДЗЕМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТУ 20.30.12-020-46345603-2025

Однокомпонентный праймер на полиуретановой основе BARIER 1K/P — это готовый к применению состав на основе полиуретановой смолы и растворителей, отверждающийся влагой воздуха. Он обеспечивает высокую адгезию между слоями, улучшая прочность и долговечность покрытия.

Подходит как для внутренних, так и для наружных работ, обеспечивая глубокое проникновение в основания с различной пористостью, такие как бетонные плиты и стяжки с влажностью не более 18–20%. Он эффективно смачивает поверхность металла. Для высокопористых оснований рекомендуется наносить BARIER 1K/P в 2–3 слоя.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ

УДОБСТВО ПРИМЕНЕНИЯ

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ

УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Сухой остаток	50%
Вязкость при +25 °С не более	50 мПа*с
Плотность при +20 °С	0,95 г/см³
Время образования поверхностной пленки, отсутствие подлипа (25 °С и W=55%)	1-2 ч
Оптимальная t °С нанесения	от +5 °С до +35 °С
Минимальная t °С нанесения в отсутствии точки росы	-10 °С
Межслойный интервал	1-4 ч
Время полной полимеризации	7 суток

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отличная технологичность при выполнении работ
- Высокая устойчивость к ударным воздействиям
- Полная экологическая безопасность после затвердевания
- Удобство в нанесении
- Высокая адгезия к большинству строительных оснований
- Возможность нанесения при отрицательных температурах

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Праймер упаковывается в металлическое ведро 18 кг, на поддоне 36 ведер. Хранить в закрытых помещениях вдали от источников огня.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении. Загрузка в транспортные средства и перевозка — в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

BIOVAT®

МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ ХОЛОДНОГО ПРИМЕНЕНИЯ BIOVAT® BARIER

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, ФУНДАМЕНТОВ, ПОДЗЕМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТУ 23.99.13-017-46345603-2024

Представляет собой многокомпонентную массу, состоящую из нефтяного битума, модифицированного полимером, технологических добавок, органического растворителя и минерального наполнителя.

Мастика применяется в диапазоне температур от –20 °С до +40 °С. Мастику перед применением необходимо тщательно перемешать. При необходимости разбавить растворителем (сольвентом, уайт-спиритом, толуолом) в требуемом соотношении по массе и тщательно перемешать. Не применять внутри жилых помещений и вблизи источников открытого огня. Мастику рекомендуется наносить на сухую, очищенную поверхность любым малярным инструментом (кисть, валик, шпатель) окунанием, наливом с последующим разравниванием толщиной не более 1 мм за один проход.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ

УДОБСТВО ПРИМЕНЕНИЯ

-20°
+40°

ТЕМПЕРАТУРА МОНТАЖА

100% ЗАЩИТА КОНСТРУКЦИЙ

УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Внешний вид	Однородная масса без включений	ТУ 23.99.12-042-00287812-2020 п. 4.3
Массовая доля нелетучих веществ, %	не менее 50	ГОСТ 31939-2012(ИСО 3251:2008)
Время высыхания одного слоя, при температуре (20±2)°С, ч	не более 24	ТУ 23.99.12-041-00287812-2020 п. 4.4
Прочность сцепления с основанием, Мпа: С бетоном С металлом	 не менее 0,6 не менее 0,9	ГОСТ 26589-94 п.3.4 ГОСТ 26589-94 п.3.5 ГОСТ 26589-94 п.3.6
Прочность сцепления между слоями, Мпа: Рулонный материал-рулонный материал Рулонный материал-бетон	 не менее 0,3 не менее 0,4	
Прочность на сдвиг клеевого соединения, н/м	не менее 4000	
Теплостойкость в течении 2 часов, °С	не ниже 110	ГОСТ 26589-94 п.3.13
Гибкость на брусе радиусом 5 ±0,2 мм не должно быть трещин при температуре °С	-35	ГОСТ 26589-94 п.3.12
Водопоглощение в течении 24 ч по массе, %	не более 0,3	ГОСТ 26589-94 п.3.9
Водонепроницаемость в течении 24 ч при давлении 0,1 МПа по массе, %	выдерживает	ГОСТ 26589-94 п.3.10
Водонепроницаемость в течении 72 ч при давлении 0,001Мпа	выдерживает	ГОСТ 26589-94 п.3.10

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокие защитные и гидроизоляционные свойства
- Качественная адгезия по всей площади покрытия
- Простота нанесения
- Универсальность применения
- Экологическая безопасность
- Устойчивость к перепадам температур и УФ-излучению

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Мастика упаковывается в металлическое ведро 20 л/18 кг, на поддоне 36 ведер. Хранить в сухом защищенном от света месте при температуре от -20° до +30 °С

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении. Загрузка в транспортные средства и перевозка — в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

МАСТИКА ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ПОЛИУРЕТАН-БИТУМНАЯ ХОЛОДНОГО НАНЕСЕНИЯ BARIER 2K/PB

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ, ФУНДАМЕНТОВ, МОСТОВЫХ ПРОЛЕТОВ, ПОДЗЕМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТУ 23.99.12-019-46345603-2025

Гидроизоляционная мастика представляет собой двухкомпонентный материал на основе эластичных гидрофобных полиуретановых смол, минеральных наполнителей, целевых добавок, смешанных с чистым битумом. Это сочетание придаёт продукту отличные механические, химические и термические свойства, а также устойчивость к воздействию природных факторов. После смешивания компонентов и нанесения мастика полимеризуется, образуя бесшовное прочное гидроизоляционное покрытие черного цвета с высокой эластичностью.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ

УДОБСТВО ПРИМЕНЕНИЯ

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

ЭЛАСТИЧНОСТЬ И ГИБКОСТЬ

УСТОЙЧИВА К ЖАРЕ, ХОЛОДУ СТАРЕНИЮ И УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ
Внешний вид компонента А	Вязкая жидкость черного цвета без посторонних включений	ГОСТ 26589-94
Внешний вид компонента Б	Вязкая прозрачная жидкость без посторонних включений	ГОСТ 26589-94
Внешний вид отвержденного покрытия	Пленка черного цвета без пузырей и трещин	ГОСТ 26589-94
Условная вязкость компонента А, мПа×с	от 3500 до 5000	ГОСТ 25271-93
Условная вязкость компонента Б, мПа×с	от 900 до 1700	ГОСТ 25271-93
Условная вязкость готовой смеси, мПа×с	от 2500 до 4000	ГОСТ 25271-93
Плотность смеси А+Б, г/см3	от 0,87 до 1,10	ГОСТ 31992.1-2012
Жизнеспособность в массе, мин	От 35 до 60	ГОСТ 59523-2021
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	70	ГОСТ 31939-2022
Условная прочность, МПа, не менее	2,0	ГОСТ ISO 37-2020
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	1500	ГОСТ ISO 37-2020
Твердость по Шору А, усл.ед., не менее	От 25 до 40	ГОСТ 263-75
Водопоглощение, %, не более	2	ГОСТ 26589-94

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокие защитные и гидроизоляционные свойства
- Высокая механическая и химическая стойкость
- Простота смешивания и нанесения
- Устойчивость к высоким температурам
- Отличное сцепление практически с любыми поверхностями

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Мастика упаковывается в металлические ведра по 20 кг, на поддоне 36 ведер. Хранить в закрытых помещениях вдали от источников огня.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В крытых транспортных средствах в вертикальном положении. Загрузка в транспортные средства и перевозка — в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

ФОТОГРАФИИ ОБЪЕКТОВ

НАШИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НАХОДЯТ ПРИМЕНЕНИЕ В САМЫХ ЗНАЧИМЫХ И МАСШТАБНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТАХ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ, ОБЕСПЕЧИВАЯ ДОЛГОВРЕМЕННУЮ ЗАЩИТУ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ.



ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС WELLTON TOWERS, Г. МОСКВА



ОБЪЕДИНЕННЫЙ ВОЕННЫЙ КОМИССАРИАТ ПО СВАО, Г. МОСКВА



ВЕРФЬ, Г. МОСКВА



ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС «CRYSTAL ТРИЛОГИЯ», Г. МОСКВА



ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС
«ВЫСОТКА НА ЖУКОВА», Г. МОСКВА



ЗАВОД «КРАСНОЕ ЗНАМЯ», Г. РЯЗАНЬ

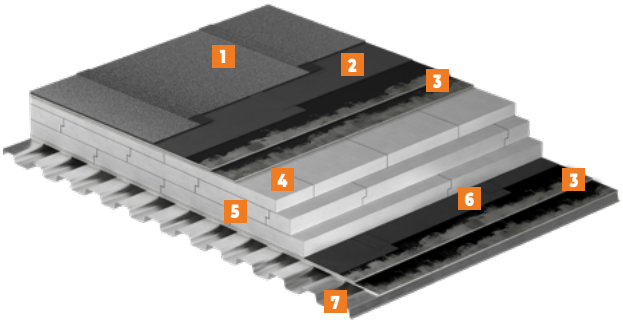


LIGHT INDUSTRIAL АЛТУФЬЕВО, Г. МОСКВА

ПРИМЕНЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ

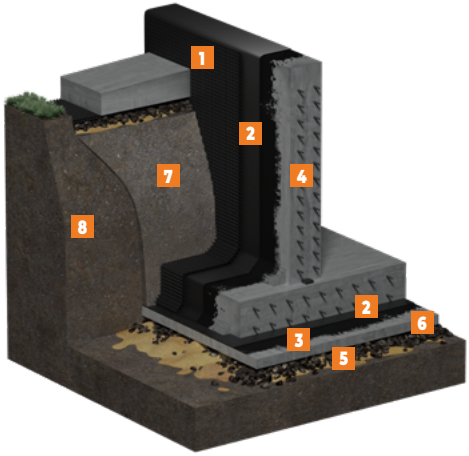
НАШИ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ ПОЗВОЛЯТ СОЗДАВАТЬ МАКСИМАЛЬНУЮ ЗАЩИТУ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КРОВЛИ



1. Наплавляемая полимерно-битумная мембрана EXTRAIZOL ANTI FLAME ЭКП 5,0
2. Наплавляемая полимерно-битумная мембрана EXTRAIZOL ULTRA ЭПП 4,0
3. Сборная стяжка из хризотилцементных листов, огрунтованных битумным праймером BIOVAT BARIER
4. Контруклон XPS SLOPE (элемент J 10-40 мм и элемент K 40-60 мм)
5. Экструдированный пенополистирол XPS OPTIMA
6. Пароизоляция наплавляемая полимерно-битумная мембрана EXTRAIZOL NORMAL ЭПП 3,0
7. Стальной профилированный лист

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ, ПОДВАЛОВ, РЕЗЕРВУАРОВ, МОСТОВ



1. Профилированная мембрана DRAIN PREMIUM
2. Полимерно-битумная мембрана EXTRAIZOL ULTRA ЭПП 4,0
3. Праймер BIOVAT BARIER
4. Железобетонная конструкция фундамента
5. Песчано-гравийный слой
6. Бетонная подготовка
7. Грунт обратной засыпки
8. Грунт основания



8 800 500 64 45 info@biovat.ru biovat.ru