



БИКРОЭЛАСТ

Произведен согласно СТО 72746455-3.1.13-2015

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Бикроэласт – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий.

Бикроэласт получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконную (стеклохолст, стеклоткань) или полиэфирную основу битумного вяжущего, состоящего из битума, наполнителя и технологических добавок, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют крупнозернистую посыпку и полимерную пленку. В зависимости от защитного слоя с лицевой стороны полотна и области применения Бикроэласт выпускается следующих марок:

Бикроэласт К – кровельный материал с крупнозернистой посыпкой с лицевой стороны и полимерной пленкой с наплавляемой стороны полотна; применяется для устройства верхнего слоя в многослойном кровельном ковре.

Бикроэласт П – кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой; применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в многослойном кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.

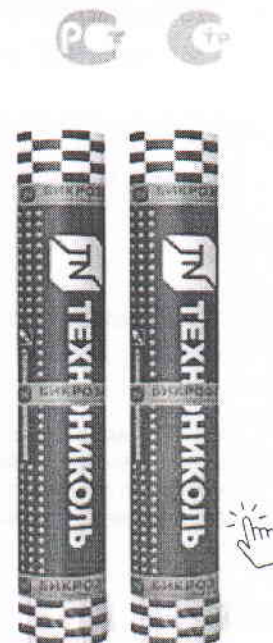
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для устройства кровли и гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций. Материал укладывается методом наплавления на подготовленное основание или на ниже уложенный битумосодержащий материал.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие разрывные характеристики.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение						Метод испытания
Обозначение*	-	-	Бикроэласт П			Бикроэласт К			-
			ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	
Масса	кг/м ²	±5 %**	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения:									
вдоль	Н	± 200***	550	1000	500	550	1000	500	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
поперек	-	-	-	1000	-	-	1000	-	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м ²	не менее	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч	% по массе	не более	1	1	1	1	1	1	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа, в течение 2 ч	-	-	выдерживает			-	-	-	ГОСТ 2678-94
Потеря гранул/чешуек посыпки	%	±15	-	-	-	15	15	15	ГОСТ EN 12039-2011
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше	-10	-10	-10	-10	-10	-10	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	-	-	выдерживает			выдерживает			ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Теплостойкость	°С	не менее	85	85	85	85	85	85	ГОСТ EN 1110-2011
Тип защитного покрытия:									
верх	-	-	пленка без логотипа			сланец			-
низ	-	-	пленка с логотипом			пленка с логотипом			-

* Условное обозначение армирующих основ (первая буква обозначения): Э – полиэстер; Т – стеклоткань; Х – стеклохолст.

** 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						Метод испытаний
			Бикроэласт П			Бикроэласт К			
			ЭПП	ТПП	ХПП	ЭКП	ТКП	ХКП	
Длина	м	±1%	15	15	15	10	10	10	ГОСТ EN 1848-1-2011
Ширина	м	± 3%	1	1	1	1	1	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:

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:

Бикроэласт ЭПП – 23.99.12.110.12.1.02.07-1034

Бикроэласт ЭКП – 23.99.12.110.12.1.02.07-1000

Бикроэласт ТПП – 23.99.12.110.12.1.02.08-1040

Бикроэласт ТКП – 23.99.12.110.12.1.02.08-1000

Бикроэласт ХПП – 23.99.12.110.12.1.02.09-1020

Бикроэласт ХКП – 23.99.12.110.12.1.02.09-1000

ФССЦ:

Бикроэласт ЭПП – 12.1.02.07-0012

Бикроэласт ЭКП – 12.1.02.07-0011

Бикроэласт ТПП – 12.1.02.08-0062

Бикроэласт ТКП – 12.1.02.08-0061

Бикроэласт ХПП – 12.1.02.09-0062

Бикроэласт ХКП – 12.1.02.09-0061

ТН ВЭД: 6807 10 000 1

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектиро-
вание



Обучение



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации





Линокрот П ХПП

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.13-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Линокрот – это материал рулонный кровельный и гидроизоляционный битумосодержащий. Линокрот получают путем двустороннего нанесения на стекловолоконную (стеклохолст, стеклоткань) или полиэфирную основу битумного вяжущего, состоящего из битума и наполнителя, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют крупнозернистую посыпку и полимерную пленку. Линокрот П – кровельный и гидроизоляционный материал с полимерной пленкой; применяется в качестве промежуточного и нижнего слоя в многослойном кровельном ковре, а также для устройства гидроизоляции строительных конструкций.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для устройства кровли и гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций. Материал укладывается методом наплавления на подготовленное основание или на ниже уложенный битумосодержащий материал.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- может применяться в любых климатических районах и зонах влажности;
- не гниет;
- подходит для выполнения малобюджетных проектов;
- доступный монтаж;
- легко хранится и транспортируется.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Обозначение	-	-	ХПП	-
Масса	кг/м ²	±5%	3.6	ГОСТ EN 1849-1-2011
Масса вяжущего с наплавленной стороны	кг/м ²	не менее	1.5	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч, по массе	%	не более	1	ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R = 25 мм	°C	не выше	0	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа в течении 24 ч	-	-	выдерживает	ГОСТ EN 1928-2011 (метод А)
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа в течение 2 часов	-	-	выдерживает	ГОСТ 2678-94
Теплостойкость	°C	не ниже	80	ГОСТ EN 1110-2011
Тип защитного покрытия сверху	-	-	Пленка без логотипа	-
Тип защитного покрытия снизу	-	-	Пленка с логотипом	-

Условное обозначение армирующих основ (первая буква обозначения): Х – стеклохолст.

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	Метод испытаний
Длина	м	±1%	15	ГОСТ EN 1848-1-2011
Ширина	м	±3%	1	ГОСТ EN 1848-1-2011

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Руководство по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов 12.04.2023

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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

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

КСР: 23.99.12.110.12.1.02.09-1022

ФССЦ: 12.1.02.09-0123

КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

000040 - Линокром ХПП

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации





Organism Certificare Produse CERTMATCON
MD2023, str. Uzinelor, 4/2, of. 4, mun. Chișinău, Republica Moldova
tel./fax. +373 22 903 001, mob. +373 78 191 001
www.certmatcon.md e-mail: office@certmatcon.md



CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-328-2023

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru

**Produse pentru hidroizolarea acoperișului, în rulouri
BIPOL V, G, P; LINOCROM V, G; BICROELAST G**



VERIFICA CERTIFICATUL



Fabricate de:

ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ»

Republica Belarusi, 213760, reg. Moghiliy, or. Osipovici, str. Ciapaev, 11, bloc 19.

Loc de producție: Republica Belarusi, 213760, reg. Moghiliy, or. Osipovici, str. Ciapaev, 11, bloc 19.

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței și performanțele descrise în Anexa ZA a standardului

SM SR EN 13707+A2:2010

după sistemul 2+ pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială	07.08.2023
Expirare	06.08.2028

de vizat
până în
august
2024

de vizat
până în
august
2025

de vizat
până în
august
2026

de vizat
până în
august
2027

Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.





Орган по сертификации продукции CERTMATCON
MD2023, ул. Узинелор, 4/2, оф. 4, мун. Кишинев, Республика Молдова
тел./факс +373 22 903 001, моб. +373 78 191 001
www.certmatcon.md e-mail: office@certmatcon.md



СЕРТИФИКАТ

СООТВЕТСТВИЯ ЗАВОДСКОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ
№: CPF-328-2023

В соответствии с Постановлением Правительства № 913 от 25.07.2016 об утверждении Технического регламента о минимальных требованиях к поставкам строительной продукции.

Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные
BIPOL V, G, P; LINOCROM V, G; BICROELAST G



VERIFICA CERTIFICATUL



Производитель :

ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ»
Республика Беларусь, 213760, Могилевская обл., г. Осиповичи,
ул. Чапаева, д. 11, ком. 19
Производство: Республика Беларусь, 213760, Могилевская обл.,
г. Осиповичи, ул. Чапаева, д. 11, ком. 19

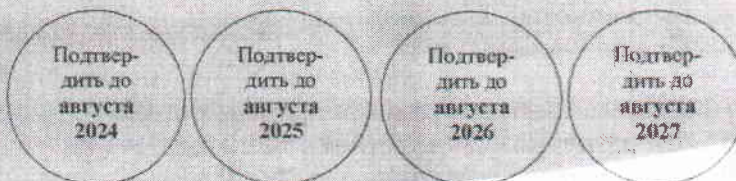
Настоящим сертификатом подтверждается, что обеспечены все требования при проведении производственного контроля производства и подтверждения постоянства эксплуатационных свойств продукции согласно приложению ZA стандарта:

SM SR EN 13707+A2:2010

в соответствии с системой 2+ для продукции, изложенной в этом сертификате, где применяется заводской производственный контроль и соответствует всем требованиям, предъявляемым к этим характеристикам

Этот сертификат действует до тех пор, пока гармонизированный стандарт, строительная продукция, методы оценки постоянства характеристик и условия производства на заводе не будут существенно изменены. Этот сертификат может быть приостановлен или отозван, если будет установлено, что условия, на которых он был выдан, не соблюдаются.

Первоначальная сертификация	07.08.2023
Срок действия	06.08.2028



Сертификат действителен только при условии ежегодного подтверждения



Генеральный Директор
Ион ПУХА