

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI 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 cerinţele minime pentru comercializarea produselor pentru construcţii, acest certificat se aplică pentru:

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



VERIFICA CERTIFICATUL



Fabricate de:

ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ»

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

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea şi verificarea constanţei performanţei şi performanţele descrise în Anexa ZA a standardului

SM SR EN 13707+A2:2010

după sistemul 2+ pentru performanţele stabilite în acest certificat sunt aplicate şi controlul producţiei în fabrică îndeplineşte toate cerinţele specificate pentru aceste performanţe.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcţii, metodele de evaluare a constanţei performanţei şi condiţiile de producţie în fabrică nu sunt modificate esenţial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se menţin condiţiile în baza cărora a fost emis.

Certificare iniţială 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 condiţia vizării anuale.



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.

**Рулонные материалы, для гидроизоляции кровель
BIPOL V, G, P; LINOCROM V, G; BICROELAST G**



VERIFICA CERTIFICATUL



Производитель :

НООО «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 стандарда:

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

Подтвер-
дить до
августа
2024

Подтвер-
дить до
августа
2025

Подтвер-
дить до
августа
2026

Подтвер-
дить до
августа
2027

Сертификат действителен только при условии ежегодного подтверждения



Генеральный Директор
Ион ПУХА

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-096-2021

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

Materiale hidroizolante cu conţinut de bitum:

masticuri, etanşant, amorse

conform ANEXEI – una filă

Produse de: **ООО «Завод ТехноФлекс», filiala Voskresensk
str. Promploşciadka, 5 V, or. Voskresensk, reg. Moskova, Rusia**

Loc de producţie: **str. Promploşciadka, 5 V, or. Voskresensk, reg. Moskova, Rusia**

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea evaluării controlului producţiei în fabrică şi verificarea constanţei performanţei descrise în fişele de produs si

ETM 02/03-047:2021

Organismul de certificare a efectuat controlul producţiei în fabrică, a confirmat verificarea continuă a constanţei performanţei la producător şi confirmă că sunt respectate cerinţele esenţiale a standardelor de produs

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 28.12.2021 şi va rămâne valabil până la data de 27.12.2026, atât timp cât produsul pentru construcţii, metodele de evaluare a constanţei performanţei şi condiţiile de producţie în fabrică nu sunt modificate esenţial.

Evaluarea de supraveghere se va realiza o dată pe an în perioada de valabilitate a certificatului de conformitate, rezultatul evaluării va fi confirmat prin raport de evaluare de supraveghere. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se menţin condiţiile în baza cărora a fost emis.



Director General
Ion PUHA

ANEXA

la CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ
Nr. CPF-096-2021

Nr	Denumire produs	Volum/masa ambalaj
1.	Amorsă bituminoasă ТЕХНОНИКОЛЬ №01	10l 20l
2.	Etanşant bituminos universal AquaMast rezistent la îngheţ	15kg
3.	Amorsă bituminoasă universală AquaMast, rezistentă la îngheţ	15kg
4.	Amorsă bituminoasă AquaMast	18l 10l 3l
5.	Mastic adeziv ТЕХНОНИКОЛЬ №27	22kg 12kg
6.	Mastic pentru învelitori ТЕХНОНИКОЛЬ №21 (Техномаст)	20kg 10kg 3kg
7.	Mastic pentru reparaţii AquaMast	18kg 10kg 3kg
8.	Mastic pentru şindrilă bituminoasă flexibilă ТЕХНОНИКОЛЬ №23 (Фиксер)	12kg 3,6kg 0,4kg
9.	Mastic hidroizolant ТЕХНОНИКОЛЬ №24 (МГН)	20 kg 10 kg 3kg
10.	Mastic bitum-cauciuc AquaMast	18kg 10kg 3kg
11.	Mastic bituminos AquaMast	18kg 10kg 3kg



Director General

Ion PUHA



ANEXA/ ПРИЛОЖЕНИЕ

la CERTIFICATUL DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

**к СЕРТИФИКАТУ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ ЗАВОДСКОГО
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ**

Nr./№ CV-198-2023

Denumire/Наименование	Tip/Tип
Технозласт	К-СХ-БЭ-ПП/ПП К-СТ-БЭ-К/ПП Г-ПХ-БЭ-ПП/ПП К-ПХ-БЭ-К/ПП
Технозластмост	Б Г-ПХ-БЭ-М/ПП
Технозласт Стандарт	К-СТ-БЭ-ПП/ПП К-СТ-БЭ-К/ПП К-ПХ-БЭ-ПП/ПП К-ПХ-БЭ-К/ПП
Унифлекс	К-СХ-БЭ-ПП/ПП К-СХ-БЭ-К/ПП К-СТ-БЭ-ПП/ПП К-СТ-БЭ-К/ПП К-ПХ-БЭ-ПП/ПП К-ПХ-БЭ-К/ПП
Бикрост	К-СХ-Б-ПП/ПП К-СХ-Б-К/ПП К-СТ-Б-ПП/ПП К-СТ-Б-К/ПП
Гидроизол	К-СХ-Б-ПП/ПП К-СТ-Б-К/ПП К-СХ-Б-К/ПП
Подкладочный ковер под Гибкую черепицу	XMM
Подкладочный ковер	ANDEREP GL
UNDERLAY PRO (S) 700	



**Director General/
Генеральный директор**
Ion PUHA



СЕРТИФИКАТ

СООТВЕТСТВИЯ ЗАВОДСКОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

Номер: CV-198-2023

настоящий сертификат распространяется на:

Рулонные материалы кровельные и гидроизоляционные,
согласно ПРИЛОЖЕНИЮ – один лист.



VERIFICA CERTIFICATUL



TECHNONICOL

Производитель:

НООО «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

Продукция подвергается производителем первоначальным типовым испытаниям и производственному контролю, который включает все меры, необходимые для работы и соблюдение требований, указанных в нормативных документах. ОС Certmatcon произвел проверку обеспечения заводского производственного контроля со стороны производителя, анализ типовых протоколов и будет осуществлять периодический инспекционный контроль производства.

Настоящим сертификатом подтверждается, что обеспечены все требования:

ETM № 02/03-022:2023

Сертификат выдан 07.08.2023 и действителен до 06.08.2028 при условии сохранения всех требований, установленных на момент проведения сертификационных работ.

Инспекционный контроль производится один раз в год на протяжении действия сертификата и подтверждается актом инспекционного контроля.

Сертификат был выдан добровольно и по запросу производителя и может быть приостановлен или отозван, если будет установлено, что первоначальные условия не соблюдены.

Подтвер-
дить до
августа
2024

Подтвер-
дить до
августа
2025

Подтвер-
дить до
августа
2027

Подтвер-
дить до
августа
2028

Генеральный Директор
Пол ПУХА



Сертификат действителен только при условии ежегодного подтверждения.



Certification Body

CertMatCon

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 VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CV-198-2023

acest certificat se aplică pentru:

Produse pentru hidroizolare și acoperișuri, în rulouri,

conform ANEXEI - una filă.



VERIFICA CERTIFICATUL

**TECHNONICOL**

Produs de:

НООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ»

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

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

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor de verificare a calității și unui control permanent al procesului de producție care asigură îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat evaluarea controlului procesului de producție, rezultatele verificării calității și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor:

ETM Nr. 02/03-022:2023

Acest certificat a fost emis la data de 07.08.2023 și va rămâne valabil până la 06.08.2028, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial și sunt confirmate în urma supravegherii de către OC Certmatcon.

Certificatul a fost emis în mod voluntar și la cererea producătorului și poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile inițiale.

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.



CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-226-2021

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:

AGREGATE DE BALASTIERĂ PENTRU:

- Betoane
- Lucrări de inginerie civilă și drumuri
- 0-40 mm; 4-8 mm; 8-16 mm; 16-32 mm

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

GOIANA PETR. CO SRL,

s. Goianul Nou, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: Zăcămint de nisip-prundiș „RĂCULEȘTI”,

situat la 0,53 km est de s. Răculești, r-l. Criuleni.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM SR EN 12620+A1:2010

SM SR EN 13242+A1:2010

în sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 25.10.2021 și va rămâne valabil până la data de xx.10.2024, 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.

de vizat
până în
octombrie
2022

de vizat
până în
octombrie
2023



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil însoțit de anexă, doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-227-2021

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:

AGREGATE DE BALASTIERĂ PENTRU:

- Betoane
- Lucrări de inginerie civilă și drumuri
0-4 mm

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

GOIANA PETR. CO SRL,

s. Goianul Nou, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: Zăcămint de nisip „CĂUȘENII VECHI”,

situat la 0,55 km Nord-Est de or. Căușeni, r-l. Căușeni.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM SR EN 12620+A1:2010

SM SR EN 13242+A1:2010

în sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 25.10.2021 și va rămâne valabil până la data de xx.10.2024, 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.

de vizat
până în
octombrie
2022

de vizat
până în
octombrie
2023



Director General

Ion PUHA



Certificat valabil doar însoțit de anexă, cu condiția vizării anuale.

RAPORT DE ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE DE TIP

Nr.12 din 16.08.2021

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR nr. 1

Visip spălat.

Nr.	Denumirea indicilor, u/m	DN Metoda de încercare	Valoarea admisibilă	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea $\pm U_x$
1.	Masa volumetrică reală în stare uscată, Mg/m ³	SM EN 1097-6:2016	$\geq 2,00$	2,62	1,2 g/cm ³
2.	Masa volumetrică în vrac în stare uscată, Mg/m ³	SM EN 1097-3:2016	Valoare declarată	1,44	0,88 kg/m ³
3.	Conținut de părți fine, %	SM EN 933-1:2016	≤ 3	1,3	0,52
			Categorie (f)	f3	
4.	Calitatea părților fine (Albastru de Metilen).	SM SR EN 933-9:2016	-	MB=0,75	1,27 g colorant/ kg fracțiune
5.	Definirea părții groșiere sau fine ale agregatului fin	SM EN 933-1:2016	30-70	37,4	-
			Clasificarea	MP	

6. Determinarea granulozității

Mărimea ochiurilor sitei, mm	2 D 8	1,4 D 5,6	D 4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063	d=0 D<4
Valoarea admisibilă, SM SR EN 12620+A1:2010. pct. 4.3.2 tab. 2	100	95-100	85-99	-	-	-	-	-	-	Categoria Gr 85
SM SR EN 13242:2010, pct. 4.3.1 tab. 2.		98-100	85-99							Categoria Gr 85
Procent masic de trecere, %	100	99,7	91,3	76,8	65,2	37,4	7,1	2,05	1,3	-



RAPORT DE ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE DE TIP

Nr.12 din 16.08.2021

REZULTATUL ÎNCERCĂRIILOR nr. 2

Nisip ceznut

Nr.	Denumirea indicilor, u/m	DN Metoda de încercare	Valoarea admisibilă	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea, $\pm U_x$
1.	Masa volumetrică reală în stare uscată, Mg/m ³	SM EN 1097-6:2016	$\geq 2,00$	2,62	1,2 g/cm ³
2.	Masa volumetrică în vrac în stare uscată, Mg/m ³	SM EN 1097-3:2016	Valoare declarată	1,48	0,88 kg/m ³
3.	Conținut de părți fine, %	SM EN 933-1:2016	≤ 3	1,7	0,52
			Categorie (f)	f3	
4.	Calitatea părților fine (Albastru de Metilen).	SM SR EN 933-9:2016	-	MB= 1,25	1,27 g colorant/ kg fracțiune
5.	Definirea părții grosiere sau fine ale agregatului fin	SM EN 933-1:2016	30-70	30,6	-
			Clasificarea	MP	

6. Determinarea granulozității

Mărimea ochiurilor sitei, mm	2 D 8	1,4 D 5,6	D 4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063	d=0 D<4
Valoarea admisibilă, SM SR EN 12620+A1:2010. pct. 4.3.2 tab. 2	100	95- 100	85-99	-	-	-	-	-	-	Categorie Gr 85
SM SR EN 13242:2010, pct. 4.3.1 tab. 2.		98- 100	85-99							Categorie e Gr 85
Procent masic de trecere, %	100	97,0	85,2	71,5	52,2	30,6	12,2	3,58	1,7	



LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) SA**Republica MOLDOVA
5400, Rezina, Str. Viitorului nr. 1
Uzina REZINA****21****CPR_05__REA****000001****SM SR EN 197-1:2014
Ciment Portland cu calcar
CEM II/B-LL 32,5R (BAZIC)**Prepararea betonului, mortarului, pastei si a altor
amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea
produselor pentru constructii.

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.__CPR_05__REA

Versiunea 3

1.Cod unic de identificare al produsului-tip: Ciment Portland cu calcar EN 197-1 CEM II/B-LL 32,5R (BAZIC).

2.Utilizari preconizate: Prepararea betonului, mortarului, pastei si altor amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor pentru constructii.

3.Fabricant: LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A., 5400, Moldova, or. Rezina str. Viitorului 1
Tel.:(+373) (254) 55 500, Fax: (+373) (254) 55 549.

4. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei: Sistemul 1+

5. Standard armonizat: SM SR EN 197-1:2014

Organismul de certificare: „CONTROLCONSTRUCT” SRL - Organism de certificare acrteditat pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii numar de identificare **044** a efectuat :

- (I) evaluarea performantei produselor pe baza încercarii de tip, inclusiv esantionarea
- (II) inspectarea initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica
- (III) supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica
- (IV) incercarea prin sondaj a unor esantioane prelevate inaintea introducerii produsului pe piata in cadrul sistemului de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii, 1+ , si a emis Certificatul de constanta a performantei: **Nr. 000001.**

6. Performante declarate:

Caracteristici esențiale	Performanta declarata	Standard tehnic armonizat
Componente si compozitie (% de masa) :		SM SR EN 197-1:2014
- Clincher (K)	65÷79	
- Calcar (LL)	21÷35	
- Componente auxiliare minore	0÷5	
Rezistenta la compresiune la 2 zile (MPa)	20.5	
Rezistenta la compresiune la 28 zile (MPa)	42	
Timp de priza inițial (min)	125 -175	
Consistența normală a pasteii de ciment (%)	23.5 - 27.5	
Stabilitate (mm)	Max 1,5	
Continut de sulfat sub forma de SO ₃ (%)	Max 2.1	
Continut de cloruri (%)	Max.0.1	
Durabilitate	Durabilitatea se refera la betonul, mortarul, pasta si alte amestecuri fabricate din ciment in conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare.	
Eliberarea de substante periculoase (%):	Max.0.0002	
- Continut de crom hexavalent		

Producatorul asigură uniformitatea rezistenței la compresiune la 2 zile și a rezistenței la compresiune la 28 zile de mai sus cu abaterea standard de ± 2 MPa.

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Reglementarea Tehnica cu privire la cerintele minime pentru Comercializarea produselor pentru constructii, aprobata prin Hotararea Guvernului Republicii Moldova Nr.913 din 25.07.2016, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Termenul de valabilitate este:

-pentru cimenturi in vrac: 60 zile de la data livrării

-pentru cimenturi in saci: 90 zile de la data insacuirii indicata pe sac.

Termenul de valabilitate indicat mai sus se garanteaza de catre producator cu conditia respectarii instructiunilor de transportare si depozitare ale cimenturilor prevazute in reglementarile in vigoare.

Semnata pentru si in numele fabricantului **LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.** de catre:

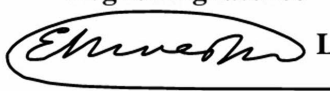
Director Uzina

Sergiu Bobu



Manager Calitate

Evgheni Ignatenco



La: 16.06.2021