

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-348-2023

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:

MIXTURI ASFALTICE

- **Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010**
 - identificarea și utilizarea produsului pentru construcții – conform Anexei nr.1 la prezentul Certificat;
 - parametrii produsului pentru construcții (*niveluri de performanță ale produsului pentru construcții*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr.2 la prezentul Certificat.

Utilizare preconizată: Lucrări de drumuri și alte zone de trafic.



VERIFICA CERTIFICATUL



Produs de:

”AVTOMAGISTRALI-PIVDENI INTERNATIONAL” S.R.L.

MD-2065, str. Negreșteni, 9, ap. 12, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: **or. Vulcănești, raionul Vulcănești, nr. Cadastral: 96033308092, Republica Moldova.**

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

SM SR EN 13108-1:2010/AC:2010

SM SR EN 13108-1:2010

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

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	<u>13.12.2023</u>
Modificare	<u>28.06.2024</u>
Expirare	<u>12.12.2028</u>

de vizat
până în
DECEMBRIE
2024

de vizat
până în
DECEMBRIE
2025

de vizat
până în
DECEMBRIE
2026

de vizat
până în
DECEMBRIE
2027

Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar însoțit de anexele nr.1 și nr.2,

cu condiția vizării anuale



ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-348-2023

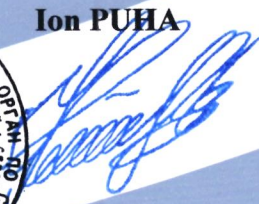
Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010

Notare produs conform EN 13108-1	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
BA 16 rul 50/70	BA 16 rul 50/70	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)
BA 22,4 leg 50/70 cu aditiv polimer termoplastic *	BAD 22,4 strat de legătură 50/70 cu aditiv polimer termoplastic	Beton asfaltic deschis cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 50/70 cu aditiv polimer termoplastic	Strat de legătură
BA 31,5 baza 50/70 cu aditiv polimer termoplastic *	Beton asfaltic (anrobat bituminos) – AB 31,5 baza 50/70 cu aditiv polimer termoplastic	Anrobat bituminos cu criblură, granula maximă 31,5 mm, pentru strat de bază cu bitum 50/70 cu aditiv polimer termoplastic	Strat de bază

* modificat 28.06.2024

Director General

Ion PUHA



LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-348-2023

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BA 16 rul 50/70	BAD 22,4 leg 50/70 cu aditiv polimer termoplastic *	AB 31,5 baza 50/70 cu aditiv polimer termoplastic *
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	D50/70	D50/70	D50/70
Tip aditiv	-	Mapeplast Pavi 02	Mapeplast Pavi 02
Temperatura mixturii, (°C)	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1), (%):			
31,5mm	-	100	90-100
22,4mm	100	90-100	-
16 mm	90-100	-	-
2 mm	10-50	10-50	10-50
0,063 mm	0-12	0-11	0-11
Conținut de liant – Tlmin (%)	TLmin5,6	TLmin4,2 *	TLmin4,2
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	Vmax 5,0 – Vmin 4,0	Vmax 3,5 – Vmin 5,0	Vmax 2,5 – Vmin 4,0
Sensibilitatea la apă – ITR (%)	ITSR 90	ITSR 80	ITSR 80
Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)	Smin10 ... Smax12,5	Smin7,5 ... Smax10,0	Smin7,5 ... Smax10,0
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F4	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 2,5	Q min 2	Q min 2
Densitate aparentă (Mg/m ³)	2,30	2,26	2,27
Densitate maximă (Mg/m ³)	2,427	2,36 *	2,335
Absorbția de apă (%)	2,3	2,5 *	1,9
Rezistența la deformații permanente Model mic procedeul B – condiționare în aer:	WTSaer0,05 PRDAir5,0	-	-
- Panta maximă a ornerajului – WTSaer (mm/10 ³ cicluri)			
- Adâncimea maximă a făgașului – PRDAir (%)			
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax,	VFBmin 72 VFBmax 77	VFBmin 65 VFBmax 74	VFBmin 72 VFBmax 80
Procent minim de goluri în agregate, VMamin	VMamin16	VMamin12	VMamin12
Procent de goluri la 10 girații – VxGmin (%)	V10Gmin 11	V10Gmin 11	V10Gmin 14
Procent de goluri la 80 girații – VxGmin (%)	4,9	-	-
Procent de goluri la 120 girații – VxGmin (%)	-	6,1 *	7,3
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri pînă la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.3600 Smax.7000	Smin.4500 Smax.7000	Smin.7000 Smax.9000
Rezistența la deformații permanente prin încercarea la compresiunea triaxială:	Fcmax 0,2	Fcmax 0,2	Fcmax 0,4
- Viteza de deformare la fluaj – fcmx (μm/m/n)			
Rezistența la oboseală, cicluri	-	min 460000 *	min 500000
Rezistența la abraziune – Abr _A (ml)	NPD	NPD	NPD
Rezistența la adeziune produsă de pneurile cu cuie – β, (%)	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Durabilitatea caracteristicilor de mai sus la îmbătrînire, coroziune atmosferică, oxidare, uzură, dezanrobare, produse chimice, uzura produsă de pneurile cu cuie, desprindere, (după caz)	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate

* modificat 28.06.2024

Director General

Ion PUHA



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Numărul: CC-382-2024

Prin prezentul certificat de conformitate se atestă că produsul

BETON

Clase de rezistență:

C16/20; C20/25; C25/30; C30/37



VERIFICA CERTIFICATUL

fabricat conform cerințelor SM EN 206:2013+A2:2021 și SM 324:2017

produs de:

"AVTOMAGISTRALI-PIVDENI INTERNATIONAL" S.R.L.
MD-2065, str. Negreșteni, 9, ap. 12, mun. Chișinău, Republica Moldova

loc de fabricare: or. Vulcănești, raionul Vulcănești, nr. Cadastral: 96033308092, Republica Moldova

este supus de către producător unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentul de referință.

CERTMATCON a efectuat inspecția inițială a procesului de producție și a controlului producției în fabrică (CPF), a evaluat rapoartele de încercări și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție, a CPF și a produsului prin încercări pe eșantioane prelevate de la locul de producție.

Schemă de certificare aplicabilă: 3, conform SM SR EN ISO/CEI 17067:2014.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

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

Certificare inițială: 12.04.2024

Expirare 11.04.2029



Director General

Ion PUHA

de vizat
până în
APRILIE
2025

de vizat
până în
APRILIE
2026

de vizat
până în
APRILIE
2027

de vizat
până în
APRILIE
2028

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-049-2021

ELEMENTE DE BORDURI DE BETON OBTINUTE PRIN METODA PRESĂRII

Utilizare: Separarea, delimitarea fizică sau vizuală,
drenarea la marginea zonelor pavate sau alte suprafeţe acoperite.

Produse de:

S.C. “IACOBAŞ CONSTRUCT” S.R.L.,
str. Uzinelor, 186/6, mun. Chişinău, Republica Moldova
Loc de producţie: **str. Chişinăului, 60, or. Sîngera, Republica Moldova**

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor iniţiale de tip pentru produs şi unui control al procesului de producţie care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea şi menţinerea cerinţelor specificate în documentele de referinţă. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producţiei în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările iniţiale de tip şi va efectua supravegherea continuă a procesului de producţie. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producţiei în fabrică descrise în anexa ZA a standardului:

SM SR EN 1340:2010/ SM SR EN 1340:2010/AC:2010

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 08.07.2021 şi va rămâne valabil până la data de 07.07.2024, 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.



Director General
Ion PUHA



ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL
MD 2015, mun. Chișinău, str.Sarmizegetusa, 15, tel:+37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1445-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărîrea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/B-LL 32,5 R

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or.Rîbnița, str. P.Zaporojeț, nr.1,Raion Rîbnița
tel.0037355576340, fax.0037355576533

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+
(EN 197-1:2011)

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

№ 00180

Conducătorul organismului



E.Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1445-19


CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/B-LL 32,5 R

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	≥ 10,0
Rezistența standard la compresiune (MPa)	≥ 32,5; <52,5
Timp inițial de priză (min)	≥ 75
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	< 3,5
Conținutul de cloruri (%)	≤ 0,10
Compoziție (clincer) (%)	65-79

NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanța a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plăților la termenele stabilite prin contract.


VIZA PERIODICA:

PERIOADA INIȚIALĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	07.08.2020	
	2021	08.08.2021	08.08.2021	
	2022	08.08.2022	08.08.2022	
	2023	08.08.2023	08.08.2023	
	2024	08.08.2024	08.08.2024	

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.

08100



ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL

MD 2015, mun. Chișinău, str.Sarmizegetusa, 15, tel:+37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 IIA 1444-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/A-LL 32,5 R

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or.Rîbnița, str. P.Zaporojeț, nr.1,Raion Rîbnița
tel.0037355576340, fax.0037355576533

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+

(EN 197-1:2011)

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

№ 00179

/Conducătorul organismului



E. Oprea

E.Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI


OCpr-018 11A 1444-19

CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/A-LL 32,5 R

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	≥ 10,0
Rezistența standard la compresiune (MPa)	≥ 32,5; ≤ 52,5
Timp inițial de priză (min)	≥ 75
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO ₃ (%)	≤ 3,5
Conținutul de cloruri (%)	≤ 0,10
Compoziție (clincer) (%)	80-94


NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanța a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plăților la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICĂ: PERIOADA ÎNȚĂLĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	07.08.2020	
	2021	08.08.2021	07.08.2021	
	2022	08.08.2022	08.08.2022	
	2023	08.08.2023	08.08.2023	
	2024	08.08.2024	08.08.2024	

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.

№ 00179



**ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL**

MD 2015, mun. Chișinău, str.Sarmizegetusa, 15, tel:+37322522066



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

OCpr-018 11A 1442-19

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

CIMENT PORTLAND EN 197-1 - CEM I 42,5 R

Domeniu de utilizare: prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

**COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA S.A.T.Î Republica Moldova
or.Rîbnița, str. P.Zaporojeț, nr.1, Raion Rîbnița
tel.0037355576340, fax.0037355576533**

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

**SM SR EN 197-1:2014 - SISTEM 1+
(EN 197-1:2011)**

realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII.

Acest certificat a fost emis inițial 08.08.2019, modificat 01.06.2020, modificat 09.08.2022 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Data emiterii: 08.08.2019

Data ultimei modificări: 09.08.2022

№ 00177

/ Conducătorul organismului



S.R.L.
ORGANISM
DE CERTIFICARE
PRODUSE

E.Oprea

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI


OCpr-018 11A 1442-19

CIMENT PORTLAND EN 197-1 - CEM I 42,5 R

Caracteristici esențiale	Performanța
Rezistența inițială la compresiune (MPa)	≥ 20,0
Rezistența standard la compresiune (MPa)	≥ 42,5; ≤ 62,5
Timp inițial de priză (min)	≥ 60
Reziduu insolubil (%)	≤ 5,0
Pierdere la calcinare(%)	≤ 5,0
Stabilitate (mm)	≤ 10
Conținutul de SO3 (%)	≤ 4,0
Conținutul de cloruri (%)	≤ 0,10
Compoziție (clincer) (%)	95 -100

NOTA : Menținerea în valabilitate a certificatului de constanța a performanței este condiționată de îndeplinirea cerințelor menționate în certificat, efectuarea supravegheților și a plășilor la termenele stabilite prin contract.

VIZA PERIODICA: PERIOADA INIȚIALĂ

Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
2019	08.09.2019	04.09.2019	
	08.10.2019	09.10.2019	
	08.11.2019	08.11.2019	

NOTA: Viza pentru menținerea certificării se acordă pe baza rapoartelor de evaluare.

PERIOADA DE SUPRAVEGHERE

Tipul de activitate de supraveghere	Anul	Data limită pînă la care trebuie obținută viza periodică	Data obținerii vizei periodice	
Supraveghere periodică	2020	08.08.2020	08.08.2020	
	2021	08.08.2021	06.08.2021	
	2022	08.08.2022		
	2023	08.08.2023		
	2024	08.08.2024		

NOTA: Între două acțiuni de supraveghere periodică se efectuează la 2 luni încercări de audit pe probe în baza cărora se acordă menținerea vizei.

№ 00177



THE STATE AGENCY FOR RECONSTRUCTION AND DEVELOPMENT OF UKRAINE'S
INFRASTRUCTURE

**STATE ENTERPRISE "ROAD SCIENTIFIC AND TECHNICAL CENTER"
CERTIFICATION DEPARTMENT "DORCENTR"**

Location: 02155, Kyiv, street Kaunaska, 3
Phone: +38 (050)-366-03-16, dorsert@ukr.net

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Registered in the Register of the Department

Certificate Number **CB.ODC.044.176-23**

Issue Date «25» October 2023

Valid until «24» October 2025



Issued to:

LLC «SHLIAKHOVYK-97»

*65120, Odesa region, Odesa district,
village Avangard, str. Bazova, 12*

03446334

(code (enterprise code))

THIS CERTIFICATE CERTIFIES THAT THE PROPERLY IDENTIFIED PRODUCT

**Medium curing cationic bituminous emulsion (C 55 B 6) DSTU EN 13808:2020, IDT
(EN 13808:2013), which is produced at bitumen emulsion plant «emulFALT-15»**

CPV 44113300-8

Has been tested in accordance with the Standard(s) indicated in:

**DSTU EN 13808:2020 «Bitumen and bituminous binders. Framework for specifying
cationic bituminous emulsions» (EN 13808:2013, IDT), table 2.**

THE CERTIFICATE IS EXTENDING ON **products that are manufactured in series under the
condition of carrying out technical supervision in October 2024.**

Manufacturer of products: **LLC «SHLIAKHOVYK-97»**

CONTROL OF CONFORMITY IS PERFORMED BY: **periodic testing of product samples.**

The certificate issued based on the conducted tests by the Testing Center of the State
Enterprise "DORCENTR", accreditation certificate № 201831 valid until 15 March 2028,
certification test protocol № 1293/23 dated 25 October 2023.

THE CERTIFICATE ISSUED BY **Certification Department "DORCENTR"
02155, Kyiv, street Kaunaska, 3**

The certificate issued in two languages
Ukrainian (blank number 021264) and English.

Head of Department

Denis KIPNIS



021269



THE STATE AGENCY FOR RECONSTRUCTION AND DEVELOPMENT OF UKRAINE'S
INFRASTRUCTURE
STATE ENTERPRISE "ROAD SCIENTIFIC AND TECHNICAL CENTER"
CERTIFICATION DEPARTMENT "DORCENTR"

Location: 02155, Kyiv, street Kaunaska, 3
Phone: +38 (050)-366-03-16, dorsert@ukr.net

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Registered in the Register of the Department

Certificate Number **CB.ОДC.044.087-24**

Issue Date «23» May 2024

Valid until «24» October 2025



Issued to:

LLC «SHLIAKHOVYK-97»

*65120, Odesa region, Odesa district,
village Avangard, str. Bazova, 12*

03446334

(code (enterprise code))

THIS CERTIFICATE CERTIFIES THAT THE PROPERLY IDENTIFIED PRODUCT

**Fast curing cationic bituminous emulsion (C 60 B 2) DSTU EN 13808:2020, IDT
(EN 13808:2013), which is produced at bitumen emulsion plant «emulFALT-15»**

CPV **44113300-8**

Has been tested in accordance with the Standard(s) indicated in:

**DSTU EN 13808:2020 «Bitumen and bituminous binders. Framework for specifying
cationic bituminous emulsions» (EN 13808:2013, IDT), table 2.**

THE CERTIFICATE IS EXTENDING ON **products manufactured in series, provided that technical
supervision is carried out in October 2024.**

Manufacturer of products: **LLC «SHLIAKHOVYK-97»**

CONTROL OF CONFORMITY IS PERFORMED BY: **laboratory testing of product samples.**

The certificate issued based on tests conducted by the Testing Center of the State Enterprise
"DORCENTR", accreditation certificate № 201831 valid until 15 March 2028, **certification
test protocol № 0306/24 dated 22 May 2024.**

THE CERTIFICATE ISSUED BY **Certification Department "DORCENTR"
02155, Kyiv, street Kaunaska, 3**

The certificate issued in two languages
Ukrainian (blank number 021610) and English.

Head of Department

Denis KIPNIS



021610