

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-195-2021

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:

MIXTURI ASFALTICE

- Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1 și SM SR EN 13108-5
 - 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 și nr. 3 la prezentul Certificat.

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



Produs de:

S.C. IRINDA PRIM S.R.L.

MD 2028, str. Gheorghe Tudor, 5, mun. Chișinău, Republica Moldova

Loc de producție: or. Cimișlia, str. N. Iorga, 110, 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

SM SR EN 13108-5:2010/AC:2010

SM SR EN 13108-5:2010

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	19.07.2021
Modificare	02.09.2025
Expirare	18.07.2026



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar însoțit de anexele nr. 1, nr. 2 și nr. 4
cu condiția vizării anuale.

ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-195-2021

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 70/100	Beton asfaltic BA 16 rul 70/100	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 70/100	Strat de rulare (uzură)
BA 22,4 leg 70/100	Beton asfaltic deschis - BAD 22,4 strat de legătură 70/100	Beton asfaltic deschis cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 70/100	Strat de legătură
BA 8 rul 50/70	Beton asfaltic – BA 8 rul 50/70	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 8 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)
BA 31,5 baza 50/70	Beton asfaltic (anrobat bituminos) – BA 31,5 baza 50/70 cu aditiv de adezivitate	Anrobat bituminos cu criblură, granula maximă 31,5 mm, pentru strat de bază cu bitum 50/70 cu aditiv de adezivitate	Strat de bază
BA 22,4 leg 50/70 cu aditiv de adezivitate și granule polimer *	BAD 22,4 leg 50/70 cu aditiv de adezivitate și granule polimer	Beton asfaltic deschis cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 50/70 cu aditiv de adezivitate și granule polimer	Strat de legătură

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-5:2010

Notare produs conform EN 13108-5	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
MAS 16 50/70	Mixtură asfaltică – MAS 16 rul 50/70	Mixtură asfaltică cu conținut ridicat de mastic cu dimensiunea maximă a agregatului 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)

*modificat 02.09.2025



Director General
Ion PUHA

ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCTIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-195-2021

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BA 16 rul 70/100	BA 8 rul 50/70	MAS 16 rul 50/70
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	D70/100	D50/70	D50/70
Tip Celuloză	-	-	Viatop premium
Temperatura mixturii, (°C)	140 ... 180	140 ... 180	150 ... 190
Granulozitate (diametru ochi – set 1):	-	-	-
22,4 mm	100	-	100
16 mm	90-100	100	90-100
8 mm	-	90-100	-
2 mm	10-50	10-72	15-30
0,063 mm	0-12	2-13	5,0-12,0
Conținut de liant – Tlmin (%)	TLmin5,8	TLmin5,6	TLmin5,0
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	Vmin 2,5 – Vmax 3,0	Vmin 5,0 – Vmax 5,5	Vmin 3,0 – Vmax 3,5
Sensibilitatea la apă – ITRSR (%)	ITSR 80	ITSR 80	ITSR 90
Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)	Smin10,0 - Smax12,5	Smin10,0 - Smax12,5	-
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F4	-
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 3,0	Q min 3,0	-
Densitate aparentă (Mg/m3)	2,27	2,29	2,35
Densitate maximă (Mg/m3)	-	-	2,43
Absorbția de apă (%)	1,5	3,0	-
Rezistența la deformatii permanente Model mic procedeul B – condiționare în aer: - Panta maximă a orniei – WTSaer - Adâncimea maximă a făgașului - PRDair	WTSaer 0,05 PRDair 5,0	WTSaer 0,4 PRDair NR	WTSaer 0,5 PRDair NR
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax, (%)	VFBmin78 - VFBmax86	VFBmin70 – VFBmax74	VFBmin77 – VFBmax80
Procent minim de goluri în agregate, VMamin, (%)	VMamin. 16	VMamin. 18	15,4
Procent de goluri la 10 rotații – VxGmin (%)	V10Gmin 11	V10Gmin 11	-
Procent de goluri la 80 rotații – VxGmin (%)	3,9	-	-
Procent maxim de liant drenant (test Shellenberg) (%)	-	-	E 0,3
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri până la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.3600 Smax.7000	Smin.3600 Smax.7000	4378
Rezistența la deformatii permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – fcmx (μm/m/n)	Fcmx0,6	Fcmx0,4	0,938
Rezistența la abraziune – AbrA (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 îmbătrânire, 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



Director General
Ion PUHA

ANEXA nr. 3

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-195-2021

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BAD 22,4 leg 70/100	BA 31,5 baza 50/70 cu aditiv de adezivitate	BAD 22,4 leg 50/70 cu aditiv de adezivitate și granule polimer *
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	D70/100	D50/70	D50/70
Tip aditiv de adezivitate	-	DAD-1	HA.PROBIT PA
Tip granule polimer	-	-	Superplast
Temperatura mixturii, (°C)	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1):	-	-	-
31,5 mm	100	90-100	100
22,4mm	90-100	-	90-100
2 mm	10-50	10-50	10-50
0,063 mm	0-11	0-11	0-11
Conținut de liant – Tlmin (%)	TLmin4,2	TLmin4,0	TLmin 4,0
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	Vmin 3,5 - Vmax 4,0	Vmin 5,5 - Vmax 6,0	Vmin 2,0 – Vmax 3,0
Sensibilitatea la apă – ITSR (%)	ITSR ₈₀	ITSR ₉₀	ITSR 80
Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)	Smin7,5 - Smax12,5	Smin10,0 - Smax12,5	Smin 7,5 ... Smax 12,5
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F3	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 3,0	Q min 3,5	Q min 2
Densitate aparentă (Mg/m3)	2,25	2,33	2,288
Densitatea maximă (Mg/m3)	-	-	2,344
Absorbția de apă (%)	2,0	2,2	2,8
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax, (%)	VFBmin70 - VFBmax74	VFBmin60 = VFBmax65	VFBmin 72, VFBmax 83
Procent minim de goluri în agregate, VMamin (%)	VMamin. 12	VMamin. 14	VMamin 10
Procent de goluri la 10 rotații – VxGmin (%)	V10Gmin 14	V10Gmin 11	V10Gmin 11
Procent de goluri la 120 rotații – VxGmin (%)	8,7	5,2	5,7
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri pînă la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.4500 Smax.7000	Smin.5500 Smax.7000	Smin.4500 Smax.9000
Rezistența la deformări permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – fcmx (μm/m/n)	Fcmx0,2	Fcmx0,2	Fcmx 1,0
Rezistența la oboseală – nr. De cicluri pînă la fisurare	Min. 400000	Min. 500000	400 000
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 îmbătrânire, 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 02.09.2025



Director General

Ion PUHA

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-405-2024

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:

EMULSII BITUMINOASE

- Emulsie bituminoasă, conform SM EN 13808:2014
 - identificarea și utilizarea produsului – conform Anexei nr.1 la prezentul Certificat;
 - parametrii produsului (*nivel de performanță a produsului*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr.2 la prezentul Certificat.



VERIFICA CERTIFICATUL



Produs de:

S.C. IRINDA PRIM S.R.L.

MD 2028, str. Gheorghe Tudor, 5, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: or. Comrat, str. Lenin, 1/9, Republica Moldova.

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

SM EN 13808:2014

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>24.05.2024</u>
*Modificare	<u>10.07.2025</u>
Expirare	<u>23.05.2029</u>

de vizat
până în
MAI
2026

de vizat
până în
MAI
2027

de vizat
până în
MAI
2028

**Certificat valabil doar însoțit de anexele nr.1 și nr.2,
cu condiția vizării anuale.**



Director General

Ion PUHA



ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-405-2024

Emulsie bituminoasă, conform SM EN 13808:2014

Notare produs conform EN 13808	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare preconizată
C50B3	C50B3	Tip C50B3, emulsie bituminoasă cationică cu 50% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 3	- amorsări la suprafețele de îmbrăcămînți bituminoase pe strat de suport de beton de ciment sau macadam cimentat; - amorsarea părților carosabile;
C60B4	C60B4	Tip C60B4, emulsie bituminoasă cationică cu 60% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 4	- tratamente bituminoase executate la rece; - amorsarea, etanșarea și badijonarea suprafețelor poroase; - amorsări la suprafețele de îmbrăcămînți bituminoase pe strat de suport de beton de ciment sau macadam cimentat;
C55B2 *	C55B2	Tip C55B2, emulsie bituminoasă cationică cu 55% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 2	- impregnarea materialelor geotextile și fixarea armaturii din materialele geosintetice în cazul execuției straturilor bituminoase armate cu aceste produse pentru împiedicarea transmiterii rosturilor și/sau fisurilor din stratul suport; - lucrări de reparații ale îmbrăcămînților rutiere bituminoase prin procedeul stropirilor succesive; - stropirea taluzelor de pământ pentru consolidarea acestora;
C55B5 *	C55B5	Tip C55B5, emulsie bituminoasă cationică cu 55% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 5	

***modificat 10.07.2025**



Director General
Ion PUHA

ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-405-2024

Caracteristici esențiale	Performanțe pentru emulsii bituminoase cationice:			
	C50B3	C60B4	C55B2 *	C55B5 *
Conținut de liant, %	48-52 Clasa 4	58-62 Clasa 6	53-57 Clasa 5	53-57 Clasa 5
Comportament la rupere (indice de rupere cu filer standard Sikasoil)	70-155 Clasa 3	110-195 Clasa 4	< 110 Clasa 2	> 170 Clasa 5
Determinarea duratei de amestecare (filer standard Sikasoil), s	-	>90 Clasa 6	-	-
Omogenitatea Reziduu pe sita de 0,5 mm, %	≤ 0,1 Clasa 2	≤ 0,2 Clasa 3	≤ 0,2 Clasa 3	≤ 0,2 Clasa 3
Omogenitatea Reziduu pe sita de 0,16 mm, %	≤ 0,25 Clasa 2	NPD	NPD	NPD
Adezivitate (influența apei asupra adeziunii liantului față de agregat), %	NPD	NPD	NPD	NPD
Viscozitate: -timp de curgere, duza de 2 mm, la 40°C, s	15-70 Clasa 3	-	-	-
Viscozitate: -timp de curgere, duza de 4 mm, la 40°C, s	-	5-70 Clasa 5	5-70 Clasa 5	5-70 Clasa 5
Stabilitate la stocare prin cernere (7 zile de stocare) – sita de 0,5 mm, %	≤ 0,2 Clasa 3	≤ 0,5 Clasa 4	NPD	NPD
Tendința la decantare, %	NPD	NPD	NPD	NPD
CARACTERISTICILE LIANTULUI RECUPERAT PRIN EVAPORARE:				
Consistența la temperatura intermediară de exploatare: -Penetrația la 25°C, 0,1 mm	NPD	NPD	NPD	NPD
Consistența la temperatura ridicată de exploatare: -Punct de înmuiere, °C	NPD	NPD	NPD	NPD
Fragilitate la temperatura scăzută de exploatare -punct de rupere Fraass, °C	NPD	NPD	NPD	NPD

*modificat 10.07.2025



Director General
Ion PUHA

**ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE
"INMACOMCERT" SRL**

Adresa juridică: MD 2011, mun. Chișinău, str. Grenoble, 163/7, ap.36

Adresa sediului: MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15,

tel: +37322522066, +37367441567, +37369333151



**CERTIFICAT DE CONFORMITATE
a controlului producției în fabrică**

018 - CPR - 0013

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.

**AGREGATE DIN MATERIALE NELEGATE SAU LEGATE
HIDRAULIC PENTRU UTILIZAREA ÎN INGINERIE CIVILĂ ȘI
ÎN CONSTRUCȚII DE DRUMURI**

tip - agregate concasate de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/6 mm, agregat grosier: 6/20 mm, 8/16mm, 16/32mm, 20/40mm, 32/63mm, 40/80 mm, amestec de agregate: 0/8 mm, 0/32 mm, 0/40 mm, 0/63 mm, 0/80 mm.

Domeniu de utilizare: pentru lucrări de inginerie civilă și construcții de drumuri.

SA "Pietriș"

Republica Moldova, mun. Chișinău, or. Vatra, str. Feroviarelor, 10

Acest certificat atestă:

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

SM SR EN 13242+A1:2010 - SISTEM 2+
(EN 13242:2002+A1:2007)

evaluarea controlului producției în fabrică în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis inițial 25.03.2021 cu numărul OCpr-018 11A 1599-21 de către OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL, modificat 09.01.2025, 24.03.2025 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 de certificare acreditat - OCpr "Inmacomcert" 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. Acest certificat este valabil numai însoțit de anexa.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegheților anuale la data de:



Data emiterii: 25.03.2021

Data ultimei modificări: 24.03.2025

Data expirării: 25.03.2026

Conducătorul organismului



E. Oprea

Nr 00074

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

018 – CPR - 0013

Pagina 1 din 2

agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri, tip - agregat fin 0/6 mm, agregat grosier: 6/20 mm, 8/16 mm, 16/32 mm, 20/40 mm, 32/63 mm, 40/80 mm, SM SR EN 13242+A1:2010

Nivelurile și clasele de performanță menționate în prezența anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitatea unică în acest sens. Aceasta anexă eliberată la 24.03.2025 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esențiale		simbol	Agregate concasate de balastiera						
			Performanțe declarate/ sorturi						
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate,	d/D	0/6	6/20	8/16	16/32	20/40	32/63	40/80
	Granulozitate, %	G	G _{F85}	G _C 85/15	G _C 85/15	G _C 85/15	G _C 80/20	G _C 85/15	G _C 80/20
	Forma agregatului grosier	Sl	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀
	Densitatea granulelor, Mg/m ³	ρ _{rd}	2,66	2,71	-	-	2,47	-	2,48
	masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	ρ _{rd}	1,49	1,23	-	-	1,24	-	-
Puritate	Părți fine,%	f	f ₇	f ₂	f ₂	f ₂	f ₂	f ₂	f ₂
Rezistența la fragmentare/ sfărâmare	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier-sort 10-14 (coefficient Los Angeles),%	LA	-	LA ₂₅					
Absorbția de apă	Coefficient de absorbție de apă,%	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 3,95	-	-	WA ₂₄ 3,25	-	WA ₂₄ 2,7
Durabilitate a fața de îngheț-dezgheț	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezgheț-sort 10-14, %	MS	-	MS ₁₈					
Natura rocii	Calcar								

Conducătorul organismului

E.Oprea



№ 00074

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

018 – CPR - 0013

Pagina 2 din 2

agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri, tip – amestec de agregate : 0/8 mm, 0/32 mm, 0/40 mm, 0/63 mm, 0/80 mm, SM SR EN 13242+A1:2010

Nivelurile și clasele de performanță menționate în prezența anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitatea unică în acest sens. Aceasta anexă eliberată la 24.03.2025 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esențiale		simbol	Agregate concasate de balastiera				
			Performanțe declarate/ sorturi				
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate,	d/D	0/8	0/32	0/40	0/63	0/80
	Granulozitate, %	G	G _{F80}	G _{A85}	G _{A85}	G _{A85}	G _{A85}
	Forma agregatului grosier	Sl	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀
	masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	ρ _{rd}	-	-	1,53	-	1,53
Puritate	Părți fine, %	f	f ₇	f ₅	f ₅	f ₃	f ₇
Natura rocii	Calcar						

Conducătorul organismului



E.Oprea

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-366-2024

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 LUCRĂRI DE INGINERIE CIVILĂ ȘI DRUMURI**
Agregat fin sort 0-4 mm



VERIFICA CERTIFICATUL

Fabricate de:
GEAMGI SRL,
Republica Moldova, UTA Găgăuzia, s. Cazaclia, str. Frunze M., 150
Loc de producție: s. Borceag, raionul Cahul.

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

SM SR EN 13242+A1:2010

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	<u>04.03.2024</u>
Expirare	<u>03.03.2027</u>



de vizat
până în
martie
2026

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

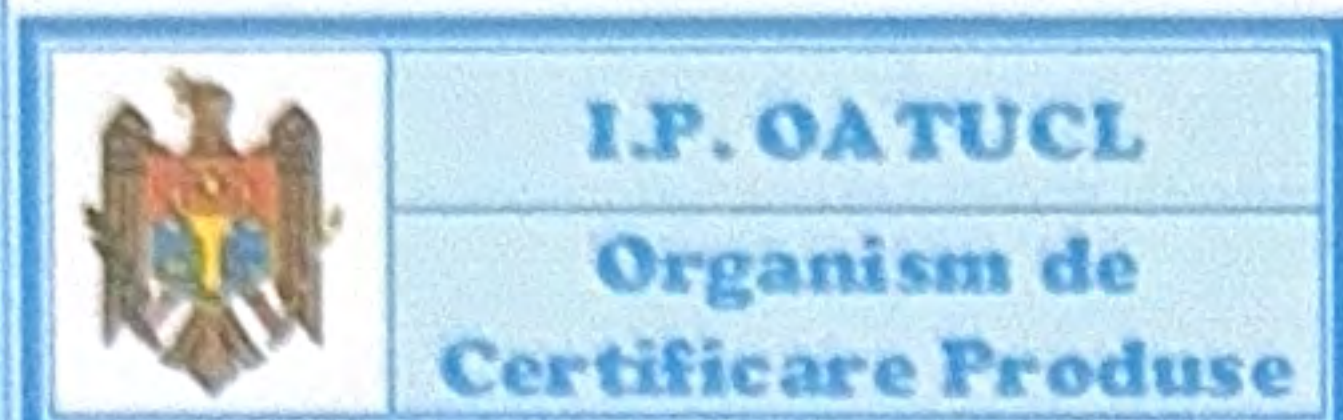


Director General
Ion PUHA

ORGANISM DE CERTIFICARE PRODUSE DIN CADRUL I.P. OATUCL

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ



Nr. de înregistrare OCpr - 053 00011



mun. Chișinău, str. Independenței 6/1, MD-2043
tel.: 022 776907; fax: 022 776930; e-mail: org.certificare@oatucl.md; www.oatucl.md

În conformitate cu Reglementarea tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, aprobată prin H.G. nr. 913/2016, acest certificat se aplică produsului/produselor pentru construcții:

Agregate pentru beton, agregate nelegate sau legate hidraulice

Produse de: „REMIH & CO” S.R.L.

Adresa juridică: sat. Slobozia-Dușca, r-l Criuleni

Locația producției: zăcămintul de nisip-prundiș, bloc – IV Slobozia-Dușca, situat la 1 km Nord-Vest de sat. Slobozia-Dușca, r-nul Criuleni

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție, care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OCpr din cadrul I.P. OATUCL a efectuat inspecția inițială a procesului de producție, a evaluat rapoartele privind încercările de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în Anexa ZA a standardului:

SM SR EN 12620+A1:2010

Sistem aplicabil: 2+

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 25.04.2024 și va rămâne valabil până la data de 24.04.2029, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică, confirmată prin rapoartele rezultate.

Prezentul certificat este valabil numai însoțit de Anexa, care face parte integrantă din acesta.

Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Prezentul certificat conține 1 anexă, expuse pe 01 kmla

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat.



Conducător OCpr



Dr. ing. Croitoru Gheorghe

SUPRAVEGHERE

20 25

SUPRAVEGHERE

20

VIZA
SUPRAVEGHERE

20

VIZA
SUPRAVEGHERE

20

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copiile certificatelor de conformitate a controlului producției în fabrică se legalizează în modul stabilit de Organismul de certificare produse din cadrul I.P. OATUCL.

Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației Republicii Moldova

Seria A Nr. 000011

**ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE
"INMACOMCERT" SRL**

Adresa juridică: MD 2011, mun. Chișinău, str. Grenoble, 163/7, ap.36

Adresa sediului: MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15

tel: +37322522066, +37367441567, +37369333151



**CERTIFICAT DE CONFORMITATE
a controlului producției**

018 - CV - 0042

BETOANE

**Clase: C12/15 X0, C16/20 XF1, C20/25 XC1 XF2, C25/30 XC4 XF3,
C30/37 XC4 XF4 XM2, C35/45 XC4 XF4 XM2**

**Domeniu de utilizare: fabricarea structurilor turnate "in situ", structurilor prefabricate,
elementelor de structură, prefabricate pentru clădiri și structuri de geniu civil.**

Fabricate de:

"ANA-PRIM" S.R.L.

Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Gheorge Tudor, 5

Baza de producere: or. Cimișlia, str. N. Iorga, 110

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind controlul producției specificate în articolul 9
a standardului

SM EN 206:2013+A2:2021, Cod Practic CP H.04.04:2018

Schema de certificare a produsului:

Schema 3 (schema 3 din SM SR EN ISO/CEI 17067:2014)

"Selecția, determinarea caracteristicilor, prin încercări, inspecție, evaluarea proceselor, analiza prin examinarea dovezilor de conformitate obținute în etapa de determinare, decizia referitoare la certificare, acordarea, menținerea, extinderea, restrângerea, suspendarea, retragerea certificării, emiterea certificatului. Supravegherea periodică o dată pe an și prelevarea probelor punctuale din fabrică pentru încercările din producția curentă o dată la 6 luni."

Acest certificat a fost emis inițial 11.08.2022, reînnoit 11.08.2025.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegherii confirmată prin rapoartele rezultate și de reevaluarea completă la recertificarea acestuia înainte de expirarea perioadei de valabilitate (3 ani).

Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificatul rămîne valabil dacă nu sunt modificate semnificativ: documentele de referință, metodele de evaluare a condițiilor de fabricație și caracteristicile declarate.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegheșilor anuale la data de:

08-
2026

08-
2027

Data emiterii: 11.08.2022

Data reînnoirii: 11.08.2025

Data expirării: 11.08.2028

Conducătorul organismului

№ 00130



E. Oprea

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-169-2023

ELEMENTE DE BORDURI DE BETON OBȚINUTE PRIN METODA PRESĂRII

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



Produse de:

CREAMOBIL S.R.L.,
Republica Moldova, mun. Chișinău, șos. Muncești, 426
Loc de producție: șos. Muncești, 426, mun. Chișinău

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință.

OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și confirmă corespunderea cu cerințele descrise în anexa ZA a standardului:

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

Acest certificat a fost emis la data de 22.05.2023 și va rămâne valabil până la data de 21.03.2028 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.



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI



Nr. de înregistrare 000032

Data emiterii: 29.03.2022



Organismul de Certificare „CONTROLCONSTRUCT”

MD-3100, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare. 170

tel. (0231) 9 36 25, fax (0231) 2 91 60, e-mail: controlconstruct@mail.ru

În conformitate cu Regulamentul Tehnic cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova Nr. 913 din 25.07.2016, acest certificat se aplică produsului / produselor pentru construcții:

CIMENT PORTLAND CU CALCAR CEM II/A-LL 42,5R

Domeniul de utilizare: Pentru prepararea betoanelor, mortarelor, pastelor și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Fabricat de:

„LAFARGE CIMENT (MOLDOVA)” S.A.
Republica Moldova, or. Rezina, str. Viitorului, 1
Tel. +373 (254) 55 500, fax +373 (254) 55 399

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)**

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 la 29 martie 2022 și rămâne valabil 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

OC „CONTROLCONSTRUCT” S.R.L

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică prin rapoartele rezultate.

Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



V. Motilica

Certificatul este valabil doar cu condiția vizării anuale

Seria B 000032

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de organismul de certificare „Controlconstruct”