

Anexă

Fila File
1 1la certificatul de conformitate
Nr. OCpr - 049 11 A010114-21 din:

02 aprilie 2021

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea contractelor
1	- RSP/W9/01 "Construcția drumului R1, ocolirea s. Bahmut, km 67+250 -km 74+177", Antreprenor -Rutador S.R.L.; - RSP/W11/03 "Reabilitarea drumului M2, ocolirea mun. Chișinău, km 0+000 -km 6+550", Antreprenor-asocierea dintre Rutador SRL și Lusmecon SA; - LRIP/W4/02 "Lucrări de îmbunătățire a Coridorului 13, drumul L390, Pîrlița - Nisporeni, km 10+900-km 23+400", Antreprenor -Rutador SRL; - LRIP/W5/04 "Lucrări de îmbunătățire a Coridorului 13.1, drumul L390, Pîrlița - Nisporeni, km 0+000 -km 10+900", Antreprenor -Rutador SRL; - LRIP/W6/01 "Lucrări de îmbunătățire a Coridorului 16, drumul G105, Costești - Țipala - G106, km 0+000 -km 8+450", Antreprenor -Rutador SRL; - Nr. 06-14/237 din 25.06.2019 „R30 Arienii Noi - Căușeni -Ștefan Vodă -frontiera cu Ucraina (drum deocolire a s. Troița Nouă), km 0 - 6, Antreprenor -Rutador SRL.

Seria A № 001722



Conducătorul OC



PUHA Ion



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



Certificator Body

CERTMATCON

www.certmatcon.md

Organism Certificare Produse „CERTMATCON”

MD2023, str. Uzinelor, 4/2, of. 4, mun. Chişinău, Republica Moldova.

tel./fax +373 22 903 001, mob +373 78 191 001.

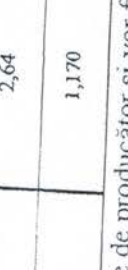
e-mail: office@certmatcon.md



ORGANISMUL NAȚIONAL DE CERTIFICARE

ANEXĂ LA CERTIFICATUL PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ, Numărul: CPF-159-2021

Clasă de granulozitate	0-6 mm			0-10 mm			6-20 mm			20-40 mm			40-80 mm			0-80 mm											
	SM SR EN 12620+A1:2010	SM SR EN 13242+A1:2010	SM SR EN 13043:2010	GA 90	SM SR EN 12620+A1:2010	SM SR EN 13242+A1:2010	SM SR EN 13043:2010	Gc 85/20	SM SR EN 12620+A1:2010	Gc 85-15	SM SR EN 13242+A1:2010	Gc 90/15	SM SR EN 12620+A1:2010	Gc 85-15	SM SR EN 13242+A1:2010	Gc 90/15	SM SR EN 12620+A1:2010	GA 90	SM SR EN 12620+A1:2010	GA 85	SM SR EN 13242+A1:2010	GA 90	SM SR EN 12620+A1:2010	GA 85	SM SR EN 13242+A1:2010	GA 90	SM SR EN 13043:2010
Standard de referință																											
Granulozitate (Declarată), Categorie	Gc 85																										
Conținut de părți fine, Categorie	f3																										
Rezistența la uzură, Categorie																											
Rezistența la fragmentare, Categorie																											
Indice de formă, Categorie																											
Absorbția apei, %/Categorie																											
Rezistența la îngheț-dezghet, Categorie																											
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³																											
Densitatea în vrac în stare uscată, Mg/m ³																											
Categoriile de performanță menționate în prezenta anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitate unică în acest sens.																											



Director General
Ion PUHĂ

Anexa este eliberată la 20.04.2021 și este valabilă numai cu certificatul menționat.

CERTIFICAT



PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: **CPF-160-2021**

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 PENTRU:

Betoane: 0-6 mm; 0-10 mm; 6-20 mm; 20-40 mm

Lucrări de inginerie civilă și drumuri: 0-6 mm; 0-10 mm; 6-20 mm; 20-40 mm

Amestecuri bituminoase: 0-6 mm; 0-10 mm; 6-20 mm; 20-40 mm; 40-80 mm; 0-40 mm; 0-80 mm

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

MACONRUT SRL,

s. Brînzei, r-l. Edineț, Republica Moldova.

Loc de producție: **s. Brînzei, r-l. Edineț.**

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

SM SR EN 13043:2010

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 20.04.2021 și va rămâne valabil până la data de 19.04.2024, 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
aprilie
2022

de vizat
până în
aprilie
2023



Director General

Ion PUHA

ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CERTMATCON”



SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-049

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 11 A010114-21

Data emiterii: 02 aprilie 2021

Valabil pînă la: 01 aprilie 2023

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

Piatră spartă de calcar, fr. 5-20 mm, 20-40 mm, 40-70 mm,
fabricată conform cerințelor GOST 8267-93.

*În scopul utilizării conform anexei.

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

GOST 8267-93 pct. 4.2.2, 4.3.2 tab.2, 4.4.2 tab. 3, 4.5 tab. 7, 4.7. tab. 9, 4.7.2 tab. 10,
RNI 06-5.3.35.2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

S.R.L. "MACONRUT", rl. Edineț, s. Brînzani, Republica Moldova,
cariera Balatina.

SOLICITANT

Producătorul

Codul NCM
2517

Codul țării
MD

Codul IDNO
1003604152660

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final 0142 din 31.03.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău,
str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018
valabil pînă la 07.05.2022, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 280/2 din 26.12.2019
eliberat de CÎ ICSC "Incercom" Î.S., certificat de acreditare nr. LÎ-021, valabil pînă la 22.02.2022,
eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 028/6 din 25.02.2021,
eliberat de CÎ EC din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema 3. Evaluarea de supraveghere se va efectua o dată la 6 (sase) luni de către OC "CertMatCon".
Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către producătorul
și asigurării cu certificat de calitate a fiecărui lot de produse livrat.

Seria A № 008986



Conducătorul OC



PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației





Certification Body

CertMatCon

www.certmatcon.md

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.

e-mail: office@certmatcon.md



CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-159-2021

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 PENTRU:

Betoane: 0-6 mm; 0-10 mm; 6-20 mm; 20-40 mm

Lucrări de inginerie civilă și drumuri: 0-6 mm; 0-10 mm; 6-20 mm; 20-40 mm

Anestecuri bituminoase: 0-6 mm; 0-10 mm; 6-20 mm; 20-40 mm; 40-80 mm; 0-40 mm; 0-80 mm

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

MACONRUT SRL,

s. Brînzeni, r-l. Edineț, Republica Moldova.

Loc de producție: s. Balatina, r-l. Glodeni.

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

SM SR EN 13043:2010

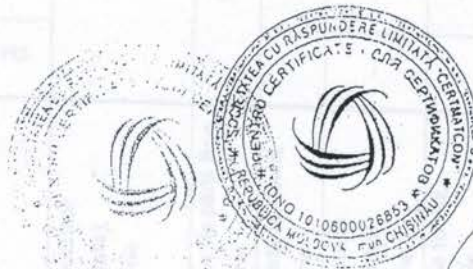
În sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 20.04.2021 și va rămâne valabil până la data de 19.04.2024, 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
aprilie
2022

de vizat
până în
aprilie
2023



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



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

ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICŞP "INMACOMPROIECT" SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE a controlului producţiei în fabrică

OCpr-018 11A 1583-21

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

AGREGATE DIN MATERIALE NELEGATE SAU LEGATE HIDRAULIC PENTRU UTILIZAREA ÎN INGINERIE CIVILĂ ŞI ÎN CONSTRUCŢII DE DRUMURI

- tip - agregate naturale de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/16 mm, amestec de agregate 0/63 mm;
- agregate concasate de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/8 mm, agregat grosier 4/16mm, agregat grosier 8/16 mm, cariera Vasilcău.

Domeniu de utilizare: pentru lucrări de inginerie civilă şi construcţii de drumuri.

SRL"Fabrica de materiale de construcţie"
Republica Moldova, r-l Soroca, mun.Soroca, str.Ocolirii,2

Acest certificat atestă:
îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea şi verificarea constanţei performanţei specificate în anexa ZA a standardului

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

evaluarea controlului producţiei în fabrică în conformitate cu cerinţele aplicabile.

Acest certificat a fost emis iniţial 12.03.2021 şi rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcţii, metodele de evaluare şi verificare a constanţei performanţei şi a condiţiilor de fabricaţie, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul de certificare acreditat - OCpr ICŞP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiţionată de efectuarea anuală a supravegherii şi a evaluării continue a controlului producţiei în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se menţin condiţiile în baza cărora a fost emis.

Valabilitatea certificatului este condiţionată de efectuarea supravegherilor anuale la data de:

03- 2022	03- 2023	03- 2024	03- 2025	03- 2026
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Data emiterii: 12.03.2021

№ 00024

Conducătorul organismului *[Signature]* **E.Oprea**



Copie fidelă
Conducătorul OC
[Signature]

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1583-21

Pagina 1 din 2

agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri, tip - agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/16 mm, amestec de agregate 0/63 mm cariera Vasilcău 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.

Această anexă eliberată la 12.03.2021 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esențiale	simbol	Agregate naturale de balastiera			
		Performanțe declarate/ sorturi			
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate,	d/D	Agregat fin 0/4	Agregat grosier 4/16	Amestec de agregate 0/63
	Granulozitate, %	G	G _{F85}	G _{C85/15}	G _{A85}
	Forma agregatului grosier	Sl	-	Sl ₄₀	Sl ₄₀
	masa volumetrică reală, Mg/m ³	ρ _{rd}	2,63	2,60	2,50
	masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	ρ _{rd}	1,43	1,37	1,77
Puritate	Părți fine, %	f	f ₃	F ₂	F ₃
	Calitatea părților fine	MB	MB3	-	-
Rezistența la fragmentare/sfărâmare	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier-sort 10-14 (coeficient Los Angeles), %	LA	-	LA ₂₅	-
Compoziție/ conținut	Componentele ale agregatelor naturale care reduc tipul de priză și întărirea betonului : impurități organice		Culoarea mai deschisă decât etalonul	-	-
Absorbția de apă	Coeficient de absorbție de apă, %	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 1,32	WA ₂₄ 1,84
Durabilitatea față de îngheț-dezghet	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezghet- sort 10-14, %	MS	-	MS ₁₈	-
Natura rocii	Agregat natural neconsolidat: cremene, gresie, cuarț, calcar.				

Conducătorul organismului de certificare *INMACOMPROECT* E.Oprea



Copie fidelă
Conducătorul CC

V. Oprea

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1583-21

Pagina 2 din 2

agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri, tip - agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/8 mm, agregat grosier 8/16 mm, agregat grosier 4/16 mm, cariera Vasilcău 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 12.03.2021 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	Agregat fin 0/4	Agregat grosier 4/8	Agregat grosier 4/16	Agregat grosier 8/16
	Granulozitate, %	G	G _{r85}	G _{c80/20}	G _{c85/15}	G _{c80/20}
	Forma agregatului grosier	Sl	-	Sl ₂₀	Sl ₂₀	Sl ₂₀
	masa volumetrică reală, Mg/m ³	p _{rd}	2,63	2,48	2,60	2,50
	masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	p _{rd}	1,47	1,38	1,37	1,41
Puritate	Părți fine, %	f	f ₇	F ₂	F ₂	F ₂
	Calitatea părților fine	MB	MB4	-	-	-
Procentul de particule sfărimate	Procentul de particule sfărimate sau sparte și de particule rotunjite total din agregatele grosiere	%	C _{90/3}			
Rezistența la fragmentare/sfărâmare	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier-sort 10-14 (coeficient Los Angeles), %	LA	-	-	-	LA ₂₀
Absorbția de apă	Coeficient de absorbție de apă, %	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 2,0	WA ₂₄ 1,7	WA ₂₄ 2,0
Durabilitatea față de îngheț-dezgheț	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezgheț- sort 10-14, %	MS	-	-	-	MS ₁₈
Natura rocii	Agregat natural neconsolidat: cremene, gresie, cuarț, calcar.					

Conducătorul organismului de certificare produse *Orniue* E.Oprea

№ 00024



Copie fidelă
Conducătorul CC

Orniue



SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "MACONRUT"

IDNO: 1003604152660
Republica Moldova, tel. 0246-59-400, fax: 0246-59-400
raionul Edineț, s. Brînzari maconrut@gmail.com

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

NR. MAC/BAL – 40/80



- Cod unic de identificare al produsului-tip:** 1. Agregate pentru beton; 2. Agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizare în ingineria civilă și în construcția de drumuri; 3. Agregate pentru amestecuri bituminose și pentru finisarea suprafețelor, utilizate la construcția șoselelor, a aeroporturilor și a altor zone cu trafic.
- Utilizări preconizate:** 1. Beton pentru construcții, căi rutiere și construcții de geniu civil; 2. Materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizare în ingineria civilă și în construcții de drumuri; 3. Amestecuri bituminose și suprafețe superficiale destinate drumurilor, aerodromurilor și altor zone de circulație.
- Fabricant:** SRL MACONRUT, Cariera Balatina, s. Balatina, R-n Glodeni, Republica Moldova.
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței:** Sistem 2+
- Standard armonizat:** 1. SR EN 12620+A1:20210; 2. SR EN 13242+A1:2010; 3. SR EN 13043:2010.
- Organism notificat:** Organismul de certificare CERTMATCON SRL, nr. OCPr-049. Numărul Certificatului de control a producției în fabrică CPF-159-2021

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Această declarație de performanță este eliberată pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.
Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Manager controlul producției în fabrică:
s. Balatina la: 21.04.2021

Gh. Carp

7. Performanța declarată:

Caracteristici	40-80 mm	40-80 mm	40-80 mm
Standard SR EN	12620+A1:2010	13242+A1:2010	13043:2010
Granulozitate, Categorie	G _c 85/20	G _c 85-15	G _c 90/15
Conținut de părți fine, Categorie	f 1,5	f 2	f 1
Rezistența la uzură, Categorie	-	-	-
Rezistența la fragmentare, Categorie	-	-	-
Indice de formă, Categorie	-	Sl ₂₀	-
Absorbția apei, %	-	WA ₂₄ 2	WA ₂₄ 2
Rezistența la îngheț dezgheț, Categorie	-	F ₂	-
Densitatea reală	-	-	-
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³	-	-	1,220

