

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

Caracteristici	Clasă de granulozitate			0-6 mm			0-20 mm			6-20 mm			20-40 mm			40-80 mm			0-40 mm			0-80 mm		
	Standard de referință																							
Granulozitate (Declarată), Categorie				G _F 85			G _A 90			G _C 85/20			G _C 85/20			G _C 85/20			G _A 90			G _A 90		
	SM SR EN 12620+A1:2010			SM SR EN 13242+A1:2010			SM SR EN 12620+A1:2010			SM SR EN 13242+A1:2010			SM SR EN 12620+A1:2010			SM SR EN 13242+A1:2010			SM SR EN 12620+A1:2010			SM SR EN 12620+A1:2010		
	SM SR EN 13043:2010			SM SR EN 13043:2010			SM SR EN 13043:2010			SM SR EN 13043:2010			SM SR EN 13043:2010			SM SR EN 13043:2010			SM SR EN 13043:2010			SM SR EN 13043:2010		
Conținut de părți fine, Categorie	f ₃			f ₃			f ₃			f _{1,5}			f _{1,5}			f _{1,5}			f ₃			f ₃		
Rezistența la uzură, Categorie	-			-			-			M _{be} 35			-			-			-			-		
Rezistența la fragmentare, Categorie	-			-			-			LA 25			-			-			-			-		
Indice de formă, Categorie	-			-			-			SL ₂₀			SL ₂₀			SL ₂₀			SL ₂₀			SL ₂₀		
Absorbția apei, %/Categorie	-			-			6,60			-			-			-			-			-		
Rezistența la îngheț-dezgheț, Categorie	-			-			-			F ₂			F ₂			F ₂			F ₂			-		
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³	2,63			2,63			2,63			2,63			2,64			2,64			2,63			2,63		
Densitatea în vrac în stare uscată, Mg/m ³	1,172			1,075			1,180			1,170			1,425			1,564								

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.

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

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; 0-20 mm; 6-20 mm; 20-40 mm

Lucrări de inginerie civilă și drumuri: 0-6 mm; 0-20 mm; 6-20 mm; 20-40 mm; 40-80 mm; 0-40 mm; 0-80 mm

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

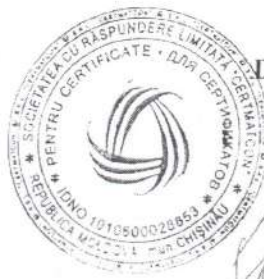
SM SR EN 13242+A1:2010

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.



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



**SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE
LIMITATĂ "MACONRUT"**

IDNO: 1003604152660

Republica Moldova,
raionul Edineț, s. Brînzeni
tel. 0246-59-400, fax. 0246-59-400
maconrut@gmail.com

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
NR. MAC/BAL - 20/40**



1. **Cod unic de identificare al produsului-tip:** 1. Agregate pentru beton; 2. Agregate din materiale nelegate sau legate hidrolic pentru utilizare în ingineria civilă și în construcția de drumuri; 3. Agregate pentru amestecuri bituminoase și pentru finisarea suprafețelor, utilizate la construcția șoselelor, a aeroporturilor și a altor zone cu trafic.
2. **Utilizări preconizate:** 1. Beton pentru construcții, căi rutiere și construcții de geniu civil; 2. Materiale nelegate sau legate hidrolic pentru utilizarea în ingineria civilă și în construcții de drumuri; 3. Amestecuri bituminoase și suprafețe superficiale destinate drumurilor, aerodromurilor și altor zone de circulație.
3. **Fabricant:** SRL MACONRUT, Cariera Balatina, s. Balatina, R-n Glodeni, Republica Moldova.
4. **Sistemul de evaluare și verificare a constanței:** Sistem 2+
5. **Standard armonizat:** 1. SR EN 12620+A1:20210; 2. SR EN 13242+A1:2010; 3. SR EN 13043:2010.
6. **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	20-40 mm	20-40 mm	20-40 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			
Absorbția apei, %		Sl ₂₀	WA ₂₄₂
Rezistența la îngheț-dezgheț, Categorie		F2	
Densitatea reală			
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³			1,170



SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "MACONRUT"

IDNO: 1003604152660

Republica Moldova, tel. 0246-59-400, fax. 0246-59-400
raionul Edineț, s. Brînzeni maconrut@gmail.com



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

NR. MAC/BAL - 6/20

OCpr.-049

- 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 bituminoase 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 utilizarea în ingineria civilă și în construcții de drumuri; 3. Amestecuri bituminoase 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.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Manager controlul producției în fabrică:

s. Balatina la 21.04.2021

Gh. Carp

7. Performanța declarată:

Caracteristici	6-20 mm	6-20 mm	6-20 mm
Standard SR EN	12620+A1:2010	13242+A1:2010	13043:2010
Granulozitate, Categorie	G _c 85/20	G _c 85-15	G _c 90/10
Conținut de părți fine, Categorie	f 1,5	f 2	f 0,5
Rezistența la uzură, Categorie	M _{DE} 35		
Rezistența la fragmentare, Categorie	LA 25		
Indice de formă, Categorie	Sl ₂₀		
Absorbția apei, %	-	WA _{2d}	WA _{2d}
Rezistența la îngheț-dezghet, Categorie	F2		
Densitatea reală			
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³	1,180		



SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "MACONRUT".

IDNO: 1003604152660

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



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

NR. MAC/BAL - 0/40

OCpr.-049

- Cod unic de identificare al produsului-tip:** 1. Agregate pentru beton; 2. Agregate din materiale nelegate sau legate hidrolic pentru utilizare în ingineria civilă și în construcția de drumuri; 3. Agregate pentru amestecuri bituminoase 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 hidrolic pentru utilizarea în ingineria civilă și în construcții de drumuri; 3. Amestecuri bituminoase 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+A1:2010; 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	0-40 mm	0-40mm	0-40mm
Standard SR EN	12620+A1:2010	13242+A1:2010	13043:2010
Granulozitate, Categorie	G _A 90	G _A 85	G _A 90
Conținut de părți fine, Categorie	f 3	f 3	-
Rezistența la uzură, Categorie	-	-	-
Rezistența la fragmentare, Categorie	-	-	-
Indice de formă, Categorie	-	Sl ₂₀	-
Absorbția apei, %	-	-	-
Rezistența la îngheț dezgheț, Categorie	-	-	-
Densitatea reală	-	-	-
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³	-	-	1,425





SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITĂTĂ "MACONRUT" S.R.L.

IDNO: 1003604152660

Republica Moldova, tel. 0246-59-400, fax. 0246-59-400
raionul Edineț, s. Brînzeni maconrut@gmail.com



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ NR. MAC/BAL - 0/6

- Cod unic de identificare al produsului-tip:** 1. Agregate pentru beton; 2. Agregate din materiale nelegate sau legate hidrolic pentru utilizare în ingineria civilă și în construcția de drumuri; 3. Agregate pentru amestecuri bituminoase 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 hidrolic pentru utilizarea în ingineria civilă și în construcții de drumuri; 3. Amestecuri bituminoase 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+A1:2010; 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.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Manager controlul producției în fabrică:

s. Balatina la: 21.04.2021

Gh. Carp

7. Performanța declarată:

Caracteristici	0-6 mm	0-6 mm	0-6 mm
Standard SR EN	12620+A1:2010	13242+A1:2010	13043:2010
Granulozitate, Categorie	Gr 85		
Conținut părți fine, Categorie	f3		
Rezistența la uzură, Categorie	-		
Rezistența la fragmentare, Categorie	-		
Indice de formă, Categorie	-		
Absorbția apei, %	-		
Rezistența la îngheț dezgheț, Categorie	-		
Densitatea reală	1,172		
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m³	1,172		



SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITĂTĂ "MACONRUT"

IDNO: 1003604152660

Republica Moldova, tel. 0246-59-400, fax. 0246-59-400
raionul Edineț, s. Brînzeni
maconruti@gmail.com

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ NR. MAC/BAL – 40/80



OCpr.-049

- Cod unic de identificare al produsului-tip: 1. Agregate pentru beton; 2. Agregate din materiale nelegate sau legate hidrolic pentru utilizare în ingineria civilă și în construcția de drumuri; 3. Agregate pentru amestecuri bituminoase 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 hidrolic pentru utilizarea în ingineria civilă și în construcții de drumuri; 3. Amestecuri bituminoase 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+A1:2010; 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.

Semnata 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 ₂ ,2	WA ₂ ,2
Rezistența la îngheț-dezghet, Categorie	F ₂		
Densitatea reală			
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³	1,220		