

CERTIFICAT



DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-003-2021

Pentru:

AGREGATE PENTRU ANROCAMENTE

Sort 63/180 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.

Produsele au fost 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. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor descrise în anexa ZA a standardului:

SM SR EN 13383-1:2010

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.

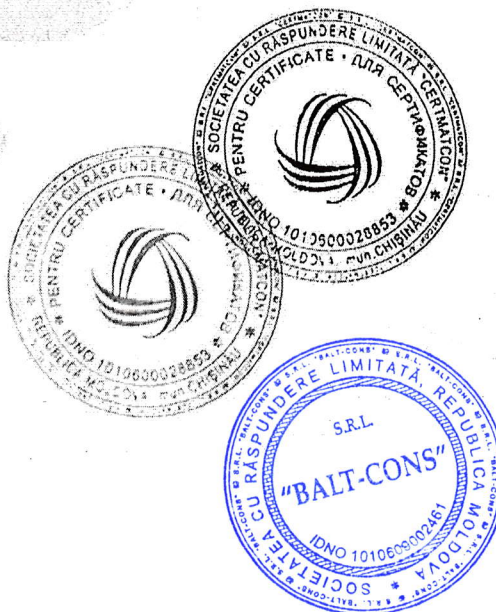


**ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI
 PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ, Numărul: CV-003-2021**

Caracteristici	Clasă de granulozitate	63/180 mm
	Standard de referință	SM SR EN 13383-1:2010
Granulozitate, Categorie		CP 63/180
Absorbția de apă, %		2,36
Raportul între lungime și grosime, proporția blocurilor		1,85
Proporția de suprafețe sparte sau rupte, Categorie		RO _{0,15}
Densitatea medie, Mg/m ³		2,67

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.



Director General
Ion PUHA





SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "MACONRUT"

IDNO: 1003604152660

Republica Moldova, tel. 0246-59-400, fax. 0246-59-400
raionul Edineț, s. Brnzeni 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

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	G _F 85		
Conținut părți fine, Categorie	f ₃		
Rezistența la uzură, Categorie	-		
Rezistența la fragmentare, Categorie	-		
Indice de formă, Categorie	-		
Absorbția apei, %	-		
Rezistența la îngheț dezghet, Categorie	-		
Densitatea reală	1,172		
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³	1,172		





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 - 0/80

- 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+A1:20210; 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



7. Performanța declarată:

Caracteristici	0-80 mm	0-80mm	0-80mm
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	-	1,564	-



SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "MACONRUT"

IDNO: 1003604152660

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



OCpr-049

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

- 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.

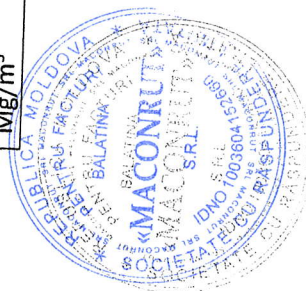
Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

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	Gc 85/20	Gc 85-15	Gc 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 ₂₄₂	WA ₂₄₂
Rezistența la îngheț-dezghet, 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

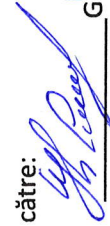
Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

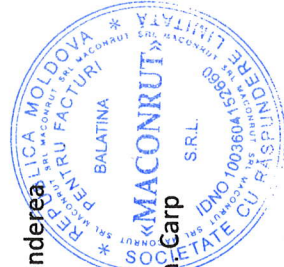
Această declarație de performanță este eliberată pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

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	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	S ₁₂₀		
Absorbția apei, %	-	WA ₂₄₂	WA ₂₄₂
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, tel. 0246-59-400, fax. 0246-59-400
raionul Edineț, s. Brînzeni 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 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.

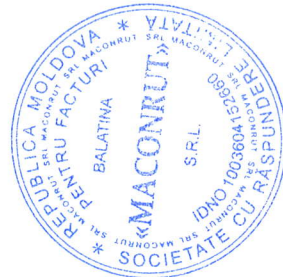
Această declarație de performanță este eliberată pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

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	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 ₂₄₂	WA ₂₄₂
Rezistența la îngheț dezgheț, Categorie	F ₂		
Densitatea reală			
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³	1,220		