



AVIZUL DE ÎNSOTIRE A MARFII TICHET DE CINTAR

Forma
An
la Ordinul Ministerului Fir

Mentiiuni speciale

☐ Pentru prelucrare la terti

Seria: DAA nr. 46000268 data 08.03.2023

1. Furnizor	K1 Beton SRL , adr.mun.Chisinau str. Mesterul Manole 5, cont. MD25AG000000022513206887, BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A. fil.nr2 Chisinau, BIC 280101876	c.f./nr.TVA 1017600034464 / 0610199
2. Cumparator/ beneficiar:	Vastavit SRL mun.Chisinau, bd.Moscova 1/1 of.31 MD46AG000000022511939689 AGRNMD2X	c.f./nr.TVA 1004600066894 / 0606132
3. Transportator	Dibrova SRL mun. Chisinau str.Dr.Viilor 29	c.f./nr.TVA 1003600152835 / 0208356
4. Nr. de inmatriculare a mijlocului de transport	CRA771	7. Foaia de parcurs seria: Numar: data:
5. Punct incarcare: Chisinau		6. Punct descarcare: str. Dumitru Riscanu str. Dumitru Riscanu

8.1 Nr d/r	8.2 Denumirea marfurilor	8.3 Unitatea de masura	8.4 Cantitatea marfurilor / activelor	8.5 Pret unitar, lei	8.6. Valoarea, lei	8.7 Cantitatea marfurilor primite	8.8. Cantitatea marfurilor neacceptate
1	Amestec de beton C12/15 CEM II A-LL 42,5R D16 S3	m3	4,00				
9. TOTAL							
10. Permis eliberarea:				Director de productie Digori I. Functia, numele, prenumele si semnatura			
11. Predat marfurile/activele:				Logist Grigoriev Vladimir Functia, numele, prenumele si semnatura			
12. Primit marfurile/activele intermediarul (transportatorul):				Functia, numele, prenumele si semnatura			
13. Predat marfurile/activele intermediarul (transportatorul):				Functia, numele, prenumele si semnatura			
14. Primit marfurile/activele cumparatorul/beneficiarul				Functia, numele, prenumele si semnatura			
15. Predat marfurile neacceptate				Functia, numele, prenumele si semnatura			

* Declarația de conformitate

Obiectul declarației: declarăm conformitatea produsului Amestec de beton C12/15 CEM II A-LL 42,5R D16 S3 Prundis Concasat cu specificația de referință menționată în certificatele de conformitate al controlului producției și producerii în fabrică, pentru produsul livrat cumpărătorului Vastavit SRL în data menționată în aviz, și cu rezistența garantată de 15MPa și caracteristicile solicitate de client prin comanda de beton care se regăsesc în prezentul aviz de însoțire.

Caracteristicile amestecului de beton comandat se regăsesc în prezentul aviz de însoțire a mărfii.

!	Adausul de apa la șantier este interzis conform CP H.04.04:2018
	Am adăugat pe propria răspundere, la șantier, ____ litri aditiv, la ora ____ ,
	după care durata de malaxare a fost de ____ min .
	Nume, Prenume: Semnătura/Sigiliu:

LABORATOR ATESTAT
«K 1 BETON» S.R.L.
nr. L1-170

Ora de încărcare din stație:	Ora sosirii în șantier	Ora începerii descărcării	Ora de terminare a descărcării	Ora de pornire la stație



AVIZUL DE ÎNSOTIRE A MARFII TICHET DE CINTAR

Formular
An
la Ordinul Ministerului Fin

Mențiuni speciale

☐ Pentru prelucrare la terți

Seria: DAA nr. 46000269 data 08.03.2023

1. Furnizor	KI Beton SRL , adr.mun.Chisinau str. Mesterul Manole 5, cont. MD25AG000000022513206887, BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A. fil.nr2 Chisinau, BIC 280101876	c.f./nr.TVA 1017600034464 / 0610199
2. Cumparator/ beneficiar:	Vastavit SRL mun.Chisinau, bd.Moscova 1/1 of.31 MD46AG000000022511939689 AGRNMD2X	c.f./nr.TVA 1004600066894 / 0606132
3. Transportator	Dibrova SRL mun. Chisinau str.Dr.Viilor 29	c.f./nr.TVA 1003600152835 / 0208356
4. Nr. de inmatriculare a mijlocului de transport	<u>CRA771</u>	7. Foaia de parcurs seria: Numar: data:
5. Punct-incarcare: Chisinau		6. Punct descarcare: str. Dumitru Riscanu str. Dumitru Riscanu
Vehicul / Date contor		
Tara, kg		Net, kg
13900		4600
		Brut, kg
		18500

8.1 Nr d/r	8.2 Denumirea marfurilor	8.3 Unitatea de masura	8.4 Cantitatea marfurilor / activelor	8.5 Pret unitar, lei	8.6. Valoarea, lei	8.7 Cantitatea marfurilor primite	8.8. Cantitatea marfurilor neacceptate
1	Amesec de beton C12/15 CEM II A-LL 42,5R D16 S3	m3	2				
9. TOTAL							
10. Permis eliberarea:				Director de productie Digori I. Funcția, numele, prenumele și semnatura			
11. Predat marfurile/activele:				Logist Grigoriev Vladimir Funcția, numele, prenumele și semnatura			
12. Primit marfurile/activele intermediarului (transportatorul):				Funcția, numele, prenumele și semnatura			
13. Predat marfurile/activele intermediarului (transportatorul):				Funcția, numele, prenumele și semnatura			
14. Primit marfurile/activele cumparatorul/beneficiarul				Funcția, numele, prenumele și semnatura			
15. Predat marfurile neacceptate				Funcția, numele, prenumele și semnatura			

* Declarația de conformitate

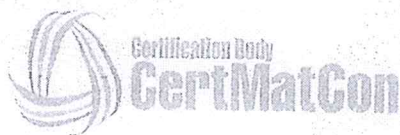
Obiectul declarației: declarăm conformitatea produsului Amestec de beton C12/15 CEM II A-LL 42,5R D16 S3 Prundis Concasat cu specificația de referință menționată în certificatele de conformitate al controlului producției și producerii în fabrică, pentru produsul livrat cumpărătorului Vastavit SRL în data menționată în aviz, și cu rezistența garantată de 15MPa și caracteristicile solicitate de client prin comanda de beton care se regăsesc în prezentul aviz de însoțire.

Caracteristicile amestecului de beton comandat se regăsesc în prezentul aviz de însoțire a mărfii.

!	Adausul de apa la șantier este interzis conform CP H.04.04:2018
	Am adăugat pe propria răspundere, la șantier, _____ litri aditiv, la ora _____ ,
	după care durata de malaxare a fost de _____ min .
	Nume, Prenume: Semnătura/Sigiliu:

LABORATOR ATTESTAT
«K 1 BETON» S.R.L.
nr. L1-170

Ora de încărcare din stație:	Ora sosirii în șantier	Ora începerii descărcării	Ora de terminare a descărcării	Ora de pornire la stație



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
www.certmatcon.md e-mail: office@certmatcon.md

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CPF-092-2021

Pentru:

DALE, PAVELE ȘI BORDURI DE BETON

Utilizare:

Dale și pavele: La exterior pentru pavări de drumuri supuse circulației pietonale și circulației vehiculelor, piste de biciclete, parcuri, șosele, spații industriale, benzinării, stații de autobuz.

Borduri: pentru delimitarea zonelor pavate și asfaltate.

Produs de:

“RADIAL PLUS” S.R.L.,

str. Varnița, 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: str. Varnița, 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.

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. 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 pentru asigurarea CPF.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

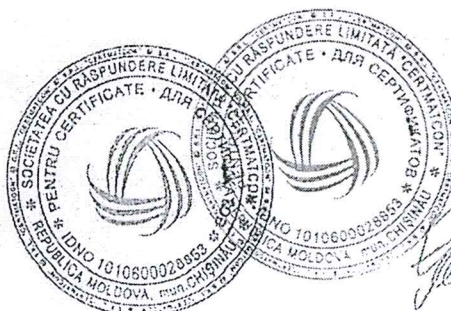
SM SR EN 1339:2010/ SM SR EN 1339:2010/AC:2010

SM SR EN 1338:2010/ SM SR EN 1338:2010/AC:2010

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

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 18.02.2021, modificat la 18.02.2022 și va rămâne valabil până la data de 17.02.2024, 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.



CertMatCon

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

CC-020-2020

Data emiterii: 10 iunie 2020

Valabil până la: 09 iunie 2023

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 certificat de conformitate se atestă că produsul

PLASA SUDATĂ DE ARMARE A BETONULUI

(a se vedea anexa certificatului-1 filă)

fabricat în conformitate cu cerințele: FIȘE TEHNICE DE REFERINȚĂ

introdus pe piața și fabricat de către **RULTEHCOM SRL**,

mun. Chișinău, sec. Centru, str. București, 19.

Punct de lucru: r-nul. Soroca, com. Șolcani, sat. Șolcani.

este supus 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 documentul de referință.

CERTMATCON a efectuat inspecția inițială a procesului de producție și a sistemului calității, a evaluat rapoartele de încercare și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție, a sistemului calității și a produsului prin încercări de eșantioane prelevate de la locul de producție.

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

Prezentul certificate a fost eliberat inițial la data de 10.06.2020 și rămâne valabil până la data de 09.06.2023, în condițiile în care produsul continuă să fie conform cu cerințele specificate în documentul de referință și confirmat în urma realizării supravegherii de către CERTMATCON.

Utilizare preconizată: Armarea betonului, construcții.

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

de vizat
până în
Iunie
2021

de vizat
până în
Iunie
2022

Seria V № 000260



Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copii ale certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md

Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



OCpr-018

Nr. de inregistrare OCpr - 018 C1593-21

Data emiterii: 25 martie 2021

Data modificării: 19 aprilie 2022



ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Organismul de Certificare produse din cadrul ICȘP "Inmacomproiect" SRL
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel. 022522066

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

**Piatră brută din calcar pentru lucrări de construcții, fabricată conform
SM 263:2005 (Anulat). Codul NCM 2517**

Produs fabricat în serie

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN:

SM 263:2005 pct. 3.1, 4.2.1, 4.2.3; RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2

PRODUCĂTOR

S.A. "PIETRIȘ", MD-2055, mun. Chișinău, or. Vatra, str. Feroviarilor, 10

SOLICITANT

Producătorul

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA:

Demersul MEI al RM nr. 11-296 din 22.01.2021 și a scrisorilor ÎS "Administrația de Stat a
Drumurilor" nr. 06-05/1312 din 15.03.2021, nr. 05-11/1333 din 16.03.2021.

CERTIFICAT DE CONFORMITATE nr. 001657 din 26.06.2020 eliberat de
OC "CVALIMETRITOT" SRL. Raport de încercări Nr. 57-1 din 19.06.2020. eliberat de
CÎ al ICȘP "Inmacomproiect" SRL, certificat de acreditare nr. LÎ-095, valabil până la
15.10.2020, Raport de încercări Nr. 2368-C din 03.06.2020. eliberat de LÎ al ÎS "Centrul de
Metrologie Aplicată și Certificare", certificat de acreditare nr. LÎ-086, valabil până la
03.09.2020

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Acest certificat este valabil numai pentru contractele indicate în anexa la acest certificat și pe
termenul de valabilitatea contractelor. Supravegherea produselor certificate se va efectua de
către OC ICȘP "Inmacomproiect" SRL una dată la șase luni. Sistemul de certificare 2+

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

Nr 00121

Conducătorul organismului
de certificare



E. Oprea

În atenția antreprenorilor și a gânelor de control!

Copile certificatelor de conformitate se legalizează cu ștampila OC ICȘP "Inmacomproiect" SRL



ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL

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



CERTIFICAT DE CONFORMITATE a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1599-21

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, agregat grosier 20/40mm, agregat grosier 40/80 mm, amestec de agregate 0/40 mm, amestec de agregate 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 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 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.

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

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

Data emiterii: 25.03.2021

№ 00040

Conducătorul organismului



E. Oprea

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1599-21

Pagina 1 din 2

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

Nivelurile și clase 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 25.03.2021 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 0/6	Agregat grosier 6/20	Agregat grosier 20/40	Agregat grosier 40/80
	Granulozitate, %	G	G _{F85}	G _{C85/15}	G _{C80/20}	G _{C80/20}
	Forma agregatului grosier	Sl	-	Sl ₄₀	Sl ₂₀	Sl ₄₀
	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 ₁₀	f ₂	f ₂	f ₂
Rezistența la fragmentare/ sfărâmare	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier-sort 10-14 (coeficient Los Angeles),%	LA	-	LA ₃₀	-	-
Absorbția de apă	Coefficient de absorbție de apă,%	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 3,95	WA ₂₄ 3,25	WA ₂₄ 2,7
Durabilitatea față de îngheț-dezgheț	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezgheț- sort 10-14, %	MS	-	MS ₁₈	-	-
Natura rocii	Calcar					

Conducătorul organismului

E.Oprea



DECLARATIE DE PERFORMANTA Nr.763

Producător	S.C."Caracon Imobil"S.R.L.
Производитель	str.Uzinelor 90, m.Chişinău Tel.gsm-068552520
Cumpărător	VastaVit SRL
Потребитель	
Standardul	SM EN 206+A1:2017 SM 324:2017
Нормативный документ	
Certificat de conformitate Nr.	CC-066-2021/expira 25.01.24
Сертификат соответствия	
Data livrării amestecului de beton	21.07.21
Дата отправки бетонной смеси	
Identificare produsului	C 12/15 X0CEM II/A-L 32,5R D16, S4
Наименование бетонной смеси	
Rezultatul anterior a betonului la rezistența conform mărcii, MPa	20,6
Предыдущий результат испытания на прочность бетона данной марки, МПа	
Dimensionarea maxima a granulelor agregatului	Pietris concasat fr. 8-16 mm
Максимальная крупность зёрен заполнителя	
Lucrabilitatea amestecului de beton, cm(s)	S4(16-21cm)
Удобоукладываемость бетонной смеси на заводе, см(с)	
Cantitatea betonului pentru care se eliberează Certificatul de calitate (m³)	5.0
Количество бетонной смеси (м³)	
Denumirea, consumul adaosului, în % din masa cimentului	Sika Plastiment BV 101; 1,0%
Наименование, расход добавки, в % от массы цемента	
Clasa de expunere	X0
Класс среды эксплуатации	
A _{эф} , Бк/кг	49,5
≤300 класс 1	

Producătorul garantează rezistența mecanică a betonului (în cazul păstrării mostrelor de control în conformitate cu cerințele standard aprobat pentru amestecurile de beton) care la vârsta de 28 zile de la ziua fabricării va atinge marca corespunzătoare.

Изготовитель гарантирует, что бетонная смесь наберёт марочную прочность на 28 суток, если потребитель выдержит все необходимые правила укладки бетонной смеси, а также отберёт, изготовит, выдержит пробы образцов, по которым определена прочность(марку) бетона.

Şef secție de producere
Начальник цеха (мастер)



AVIZUL DE ÎNSOTIRE A MARFII TICHET DE CINTAR

Formular tipizat
Anexa nr.1
la Ordinul Ministerului Finanțelor

Mențiuni speciale

☐ Pentru prelucrare la terti

Seria: DAA nr. 46002530 data 31.03.2023

1. Furnizor	K1 Beton SRL, adr.mun.Chisinau str. Mesterul Manole 5, cont. MD25AG000000022513206887, BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A. fil.nr2 Chisinau, BIC 280101876	c.f./nr.TVA 1017600034464 / 0610199
2. Cumparator/ beneficiar:	Vastavit SRL mun.Chisinau, bd.Moscova 1/1 of.31 MD46AG000000022511939689 AGRNMD2X	c.f./nr.TVA 1004600066894 / 0606132
3. Transportator	Archi Trans SRL mun.Chisinau str.Valea Crucii26 ap.58	c.f./nr.TVA 1019600006654 / 0309016
4. Nr. de inmatriculare a mijlocului de transport	MZM433	7. Foaia de parcurs seria: Numar: data:
5. Punct incarcare: Chisinau		6. Punct descarcare: str. Sculeanca str. Sculeanca
Vehicul / Date contor		
Tara, kg		Net, kg
13700		5750
		Brut, kg
		19450

8.1 Nr d/r	8.2 Denumirea marfurilor	8.3 Unitatea de masura	8.4 Cantitatea marfurilor / activelor	8.5 Pret unitar, lei	8.6. Valoarea, lei	8.7 Cantitatea marfurilor primite	8.8. Cantitatea marfurilor neacceptate
1	Amestec de beton C16/20 CEM II A-LL 42,5R D16 S3	m3	2,5				
9. TOTAL							
10. Permis eliberarea:				Director de productie Digori I. Functia, numele, prenumele si semnatura			
11. Predat marfurile/activele:				Logist Grigoriev Vladimir Functia, numele, prenumele si semnatura			
12. Primit marfurile/activele intermediarul (transportatorul):				Functia, numele, prenumele si semnatura			
13. Predat marfurile/activele intermediarul (transportatorul):				Functia, numele, prenumele si semnatura			
14. Primit marfurile/activele cumparatorul/beneficiarul				Functia, numele, prenumele si semnatura			
15. Predat marfurile neacceptate				Functia, numele, prenumele si semnatura			

* Declarația de conformitate

Obiectul declarației: declarăm conformitatea produsului Amestec de beton C16/20 CEM II A-LL 42,5R D16 S3 Prundis Concasat cu specificația de referință menționată în certificatele de conformitate al controlului producției și producerii în fabrică, pentru produsul livrat cumpărătorului Vastavit SRL în data menționată în aviz, și cu rezistența garantată de 20MPa și caracteristicile solicitate de client prin comanda de beton care se regăsesc în prezentul aviz de însoțire.

Caracteristicile amestecului de beton comandat se regăsesc în prezentul aviz de însoțire a mărfii.

Adausul de apa la șantier este interzis conform CP H.04.04:2018
Am adăugat pe propria răspundere, la șantier, ____ litri aditiv, la ora ____ ,
după care durata de malaxare a fost de ____ min .
Nume, Prenume:
Semnătura/Sigiliu:

LABORATOR ATESTAT
«K 1 BETON» S.R.L.
nr. LI-170

Ora de încărcare din stație:	Ora sosirii în șantier	Ora începerii descărcării	Ora de terminare a descărcării	Ora de pornire la stație



ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL

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



CERTIFICAT DE CONFORMITATE a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1574-21

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.

AGREGATE PENTRU BETON

tip- agregat natural de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm,
cariera Salcia

Domeniu de utilizare: pentru producerea betonului pentru construcții, căi rutiere și alte lucrări de geniu civil.

SA "Cariera Cobusca"
Republica Moldova, r-l Anenii Noi, s. Salcia

Acest certificat atestă:

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

SM SR EN 12620+A1:2010 - SISTEM 2+
(EN 12620:2002+A1:2008)

evaluarea controlului producției în fabrică în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis inițial 15.02.2021, modificat 07.03.2022 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 de certificare acreditat - 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. Acest certificat este valabil numai însoțit de anexa.

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

02-
2023

02-
2024

02-
2025

02-
2026

02-
2027

Data emiterii: 15.02.2021

Data modificării: 07.03.2022

Nº 00111

Conducătorul organismului



Copie fidelă

Conducătorul CC

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1574-21

Pagina 1 din 1

agregate pentru beton, tip- agregat natural de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm,
cariera Salcia, SM SR EN 12620+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 07.03.2022 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esentiale		simbol	Agregat fin natural de balastiera
			Performanța declarată/ sort
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate	d/D	Agregat fin 0/4
	Granulozitate, %	G	G _{F85}
	Modulul de finețe a agregatului fin		FF 1.9
	masa volumetrică reală, Mg/m ³	P _{rd}	2,62
	masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	P _{rd}	1,45
Puritate	Părți fine, %	f	f ₃
	Calitatea părților fine	MB	MB1
Compoziție/conținut	Componentele ale agregatelor naturale care reduc tipul de priză și întărirea betonului : împurități organice		Culoarea mai deschisă decât etalonul
Natura rocii	Agregat natural: nisip cuarțos.		

Conducătorul organismului



E.Oprea

№ 00111



Copie fidelă

Conducătorul CC

Declarație de conformanță

Produsele de calitate au fost produse de către:

„Cămin” S.R.L. cu sediul 50,79 cualelor de pe strada „Cămin” nr. 20, Chișinău

care prezintă:

conținutul pe baza de liant organic utilizat în construcții și pe baza de liant organic

conținutul:

„Cămin” S.R.L. or. Vatra, sat. nr. 1 Chișinău

conținutul de producție: „Cămin” S.R.L. or. Vatra, sat. nr. 1 Chișinău

conținutul de producție a amestecurilor asfaltice, miază, Chișinău or. Vatra, sat. nr. 1 Chișinău

conținutul de producție:

„Cămin” S.R.L. Chișinău, bd. Moscova 11 of. 31

conținutul de evaluare și de verificare a conformității performanței produselor

conținutul de conformitate a controlului producției în fabrică Nr.

CPD.02.25:2021 eliberat de către OC „Cămin” or.

conținutul de evaluare și de verificare a conformității performanței produselor

conținutul de evaluare și de verificare a conformității performanței produselor

Nr.	Caracteristici de calitate		Unități	Valori admise	Performanțe declarate	Specificatie tehnică
1	Granulozitate (trezări)	sita 11,2	%	90-100	96	CP D.02.25:2021
2		sita 2	%	35-50	47	
3		sita 0,063	%	5-10	9	
4	Conținutul de liant, TLmin		%	Min.6,6	6,1 min6,0	SM EN13108-1:2016
5	Valori Marshall	Stabilitate minimă și maximă	KN	Smin 6,8 Smax 10,5	10,5	
6		Fluaj Marshall	mm	FH12	1,1	
7		Raport Marshall	KN/mm	Qmin	1,9	
8	Sensibilitate la apă,minim		%	ITSR20	88	
9	Viteza de deformare la 50 °C,300 KPa și 10000 impulsuri		μm/s	Fc max	1,62	SM EN13108-1:2016
10	Modulul de rigiditate la 20 °C,124 ms		MPa	Smin 4000	5373	
11	Viteza de deformare la omieraj la 60°C,max		mm/1000 cicluri	WTS AIB	0,055	
12	Adâncimea făgașului la 60 °C		%	PRDAIB	3,02	
13	Procent de goluri		%	NPD	-	
14	Volum de goluri umplut de bitum		%	NPD	-	CP D.02.25:2021
15	Temperatura amestecului,min/max		°C	140-150	160	
16	Alte performanțe declarate					
17	Densitatea aparentă		kg/m3	Min. 2,40	2,490	
18	Absorbția de apă		%	2,0-8,0	2,4	
19	Deformația la 50 °C, 300 KPa și 10000 impulsuri		μm	Max.30000	1400	CP D.02.25:2021
20	Volum de goluri cu presa de compactare vibratorie la 80 rotații		μm	Max.50	3,0	

Semnatura

L.S.