ORGANISMUL DE CERTIFICARE "CERTMATCON"



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

CC-066-2021

Data emiterii:

26 ianuarie 2021

Valabil pînă la: 25 ianuarie 2024

CERTMATCON mun. Chişinău, 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

BETON.

Clase de rezistență: C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30; C30/37;

fabricat în conformitate cu cerințele SM EN 206+A1:2017 și SM 324:2017,

introdus pe piața și fabricat de către CARACON IMOBIL SRL,

mun. Chișinău, Durlești, str. Alimoș Toma str-la, 6. Punct de lucru: mun. Chișinău, str. Uzinelor, 90.

este supus de către producător 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 controlului producției în fabrică (CPF), a evaluat rapoartele de încercări și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție, a CPF și a produsului prin încercări pe 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 26.01.2021 și rămâne valabil până la data de 25.01.2024, în condițiile în care produsul continuă sa fie conform cu cerințele specificate în documentul de referință și confirmat în urma realizării supravegherii de către CERTMATCON.

Domeniu de utilizare: Structuri turnate în situ și structuri prefabricate pentru clădiri și construcții inginerești.

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

de vizat până în ianuarie 2022

de vizat până în ianuarie 2023

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





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 1584-21

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 PENTRU BETON

tip - agregate naturale de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/8 mm, agregat grosier 8/45 mm, cariera Grigoriopol

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

SATD"TUPHUCTPOM" Republica Moldova, mun. Tiraspol, str. Energeticienilor, 97

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tutoror 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 cerințile aplicabile. Acest certificat a fost emis inițial 18.03.2021 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 supravegherilor anuale la data de:

03-2022

03-

03-2024 03-2025 03-2026

Data emiterii: 18.03.2021

000025

Conducătorul organismului

ORGANISMOLIO ORGAN

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică OCpr-018 11A 1584-21

Pagina 1 din 1

agregate pentru beton, tip - agregate naturale de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/8 mm, agregat grosier 8/45 mm, cariera Grigoriopol 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 18.03.2021 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esentiale		simbol	Agregate naturale de balastiera pentru beton Performanțe declarate/ sorturi			
Forma, mărimea și masa volumetrică	Clasa de granulozitate,	d/D	Agregat fin	Agregat grosier 4/8	Agregat grosier 8/45	
reală a granulelor	Granulozitate, %	· G	G _F 85	Gc85/20	Gc90/15	
	Modulul de finețe a agregatului fin		MF 2,22	-		
	Forma agregatului grosier	Sl	•	Sl ₄₀	Sl ₂₀	
	masa volumetrică reală, Mg/m³	Prd	2,65	2,62	2,55	
	masa volumetrică în vrac, Mg/m³	Prd	1,48	1,44	1,57	
Puritate	Conținutul de elemente cochilifere în agregat grosier,%	SC		SC ₁₀	SC ₁₀	
	Părți fine,%	f	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	
	Calitatea părților fine	MB	MB1			
Rezistența la fragmentare/ sfărâmare	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier- sort 10-14 (coefficient Los Angeles),%	LA			LA ₂₅	
Compoziție/conținut	Componentele ale agregatelor naturale care reduc tipul de priză ți întărirea betonului : împurități organice		Culoarea mai deschisă decît etalonul			
Absorbția de apă	Coeficient de absorbție de apă,%	WA ₂₄		WA ₂₄ 1,77	WA ₂₄ 1,84	
Durabilitatea fața de îngheț-dezgheț	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezgheț- sort 10-14, %	MS			MS ₁₈	
Natura rocii	Agregat natural necon	solidat: cre	emene, gresie, cu	arţ.		

/co

Conducătorul organismului

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE

MOLDONA .

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR. 01 - Grigoriopol

1	Cod unic d	e identificare a produsul	Agrega	te nentru het	on clase gran	ularo: 0/4 4/9 9/45			
2	Utilizarea p	area preconizată			Agregate pentru beton, clase granulare: 0/4, 4/8, 8/45 Producerea betonului pentru construcții, căi rutiere și alte lucrări de geniu civile				
3	Fabricant:				SATD "TUPHUCTPOM" Republica Moldova, mun.Tiraspol.				
4	Sistem de evaluare și de verificare a constanței performanței				str. Energeticienilor. 97 (cariera Grigoriopol) 2+				
5	Standard an	rmonizat		SM SR	SM SR EN 12620+A1:2010				
6	Organism acreditat, număr de identificare Numărul Certificatului de control a producției în fabrică			Organis "INMA	Organismul de certificare produse din cadrul ICSP "INMACOMPROIECT"SRL, nr. OCpr-018 OCpr-018 11A 1584-21 din 18.03.2021				
7	Performant					= 1 GM 10:05:20	OM1		
Carac	Caracteristici esentiale simbol				aturale de bal	Specificațiile tehnice armonizate			
-			12.00	Performan	ța declarată/ s	orturi	tennice ai monizate		
masa v	, mărimea și olumetrică granulelor	Clasa de granulozitate	d/D	Agregat fin 0/4	Agregat grosier 4/8	Agregat grosier 8/45	SM SR EN 12620+A1:2010		
		Granulozitate, %	G	G _F 85	G _C 85/20	G _C 90/15			
		Modul de finețe a agregatului fin		MF 2,22	*	-			
Total		Forma agregatului grosier (indice de forma),%	SI	-	Sl ₄₀	Sl ₂₀	also and a second		
		masa volumetrică reală, Mg/m³	P rd	2,65	2,62	2,55			
		masa volumetrică în vrac, Mg/m³	P _{rd}	1,48	1,44	1,57			
Puritate		Continutul de elemente cochilifere în agregat grosier,%	SC		SC ₁₀	SC ₁₀			
		Părți fine,%	f	F ₃	f _{1,5}	F _{1,5}	100		
		Calitatea părților fine	MB	MB1	*	-			
Rezisten fragmen sfărâma	itare/	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier (coeficient Los Angeles),%	LA	Affagoniste Takapakat Arabatakat Takapakat		LA ₂₅			
Compoz	iție/conținut	Componentele ale agregatelor naturale care reduc tipul de priză ți întărirea betonului : împurități organice	energe Mark co Salak co	Culoarea mai deschisă decît etalonul	ione là a topic i riposettic en colonatic	eguest stare rottere Comi chasa sterre			
bsorbți	a de apă	Coeficient de absorbție de apă,%	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 1,77	WA ₂₄ 1,84			
ngheţ-de		Rezistența agregatului grosier la îngheț- dezgheț sort 10-14, %	MS	-	*	MS ₁₈			
latura re	ocii	Agregat natural neconsolic	lat: creme	ne gresie cua	rt	1			

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanțe declarate Această declarație de performanță este eliberată pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Inginer-sef Serghei Privalov în mun. Tiraspol, str. Energeticienilor. 97 la 18.03.2021



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.



CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-162-2021

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:

-Agregat grosier concasat din prundiş, sort: 4-8 mm, 8-16 mm;
-Agregat fin concasat din prundiş sort: 0-4 mm,
-Agregat fin neconcasat din prundiş sort: 0-4 mm.

Produs de:

CARACON IMOBIL SRL,

Republica Moldova, mun. Chişinău, Durlești, str. Alimoș Toma str-la, 6.

Loc de producție: mun. Chișinău, str. Uzinelor, 90.

Origine: Zăcămînt de nisip-prundiș "Blijnii Hutor", s. Blijnii Hutor, rl. Slobozia, TDS Nistrului, Republica Moldova. Zăcămînt de nisip-prundiș "Grigoriopol", rl. Grigoriopol, TDS Nistrului, Republica Moldova.

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

SM SR EN 12620+A1:2010

în sitemul 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 21.04.2021 și va rămâne valabil până la data de 20.04.2024, 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 aprille 2022 de vizat până în aprilie 2023 SOUNDER LIMITATION OF THE PROPERTY OF THE PROP

Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE ICSP "INMACOMPROIECT" SRL

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



CERTIFICAT DE CONFORMITATE a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1584-21

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 PENTRU BETON

tip - agregate naturale de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/8 mm, agregat grosier 8/45 mm, cariera Grigoriopol

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

SATD"ТИРНИСТРОМ" Republica Moldova, mun. Tiraspol, str. Energeticienilor, 97

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tutoror 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 cerințile aplicabile. Acest certificat a fost emis inițial 18.03.2021 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 IC\$P "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 supravegherilor anuale la data de:

03-2022 03-2023 03-

03-

03-

2025

2026

Data emiterii: 18.03.2021

Conducătorul organismului

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică OCpr-018 11A 1584-21

Pagina 1 din 1

agregate pentru beton, tip - agregate naturale de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/8 mm, agregat grosier 8/45 mm, cariera Grigoriopol 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 18.03.2021 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esentiale		simbol	Agregate naturale de balastiera pentru beton Performanțe declarate/ sorturi			
reală a granulelor	Granulozitate, %	G	G _F 85	Gc85/20	G _c 90/15	
	Modulul de finețe a agregatului fin		MF 2,22	=	-	
	Forma agregatului grosier	Sl	•	Sl ₄₀	Sl ₂₀	
	masa volumetrică reală, Mg/m³	Prd	2,65	2,62	2,55	
	masa volumetrică în vrac, Mg/m³	Prd	1,48	1,44	1,57	
Puritate	Conținutul de elemente cochilifere în agregat grosier,%	SC	-	SC ₁₀	SC ₁₀	
factor = co	Părți fine,%	f	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	
	Calitatea părților fine	MB	MB1	-	-	
Rezistența la	Rezistența la	LA	-	i ge	LA ₂₅	
fragmentare/	fragmentare a	2554504551				
sfărâmare	agregatului grosier- sort 10-14 (coefficient Los Angeles),%				8	
Compoziție/conținut	Componentele ale agregatelor naturale care reduc tipul de priză ți întărirea betonului : împurități organice		Culoarea mai deschisă decît etalonul		-	
Absorbția de apă	Coeficient de absorbție de apă,%	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 1,77	WA ₂₄ 1,84	
Durabilitatea fața de îngheț-dezgheț	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezgheț- sort 10-14, %	MS		-	MS ₁₈	
Natura rocii	Agregat natural necons	solidat: cre	emene, gresie, cu	arţ.		

Conducătorul organismului

S.R.L. ORGANISMUL DE CERTIFICARE

PRODUSE

CA MOLDONA.



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.



CERTIFICAT

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-135-2021

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

- Lucrări de inginerie civilă și drumuri

Agregat grosier din calcar, sort: 8-22,4 mm; 8-32 mm; 16-31,5 mm; 31,5-63 mm; Amestec de agregate de calcar, sort 0-8 mm; 0-16 mm; 0-20 mm; 0-32 mm; 0-40 mm Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

PIETRISCOM SRL,

str. Costișei, 51, mun. Orhei, Republica Moldova.

Loc de producție: str. Costișei, 51, mun. Orhei.

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

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 22.03.2021 și va rămâne valabil până la data de 21.03.2024, 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 martie 2022 de vizat până în martie 2023

Director General
Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.