

CERTIFICAT

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-004-2020

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 BETON

Agregate de balastieră, dimensiuni: agregat fin 0-4mm; agregate grosiere 4-8mm, 8-16mm cu utilizarea preconizată la producerea betonului pentru construcții, căi rutiere și alte lucrări de gen civil

Produs de:

**BIOPRODUCT GROUP SRL,
str. Meșterul Manole, 5, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Loc de producție: s. Bălăbănești, raionul Criuleni.

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

SM SR EN 12620+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 28.02.2020 și va rămâne valabil până la data de 27.02.2023, 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 la
februarie
2021

de vizat
până la
februarie
2022



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

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

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



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 1 din 04.01.2021

1. Identificare: Agregat grosier de balastieră pentru beton, fracția 8-16 mm
2. Utilizare: prepararea betoanelor în construcții
3. Denumire fabricant: „BIOPRODUCT GROUP” SRL
str. Meșterul Manole 5, mun. Chișinău,
Republica Moldova
4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:
Sistemul 2+
loc de producție: s. Balabanești, raionul Criuleni
5. Standardul armonizat: SM SR EN 12620+A1:2010
6. Organism de certificare: OC CERTMATCON, Ocp-049
7. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	
Performanța declarată	Standard armonizat
Granulozitate	Gc 90/15 sau 80/20
Densitatea reală în srare uscată, mg/m ³	2644
Conținut de părți fine, f (%)	f1,5; 1,24
Determinarea durității, marca după rezistența la sfărâmare, Los-Angeles, LA (%)	LA 25; 20,84
Rezistența la îngheț-dezghet, categorie f, pierderea masei (%)	Categorie f4 2,7
Coefficient absorbtiv de apă (%)	2,25
Indice de formă, SI (%)	SI 40; 24
Conținutul de elemente cochiliere, SC (%)	SC 10 2,4
Conținut de radionuclizi	126

8. Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 7. Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu cerințele HG 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții.
Semnata pentru și în numele fabricantului

Șef secției de producere „BIOPRODUCT GROUP” SRL
Gheorghii GIRNET





DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 4 din 04.01.2021

1. Identificare: Agregat fin(nisip) de balastieră pentru beton, fracția 0-4mm

2. Utilizare: prepararea betoanelor în construcții

3. Denumire fabricant: „BIOPRODUCT GROUP” SRL

str. Meșterul Manole 5, mun. Chișinău,

Republica Moldova

loc de producție: s. Balabanești, raionul Criuleni

Sistemul 2+

4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:

5. Standardul armonizat: SM SR EN 12620+A1:2010

6. Organism de certificare: OC CERTMATCON, Ocp-049

7. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța declarată	Standard armonizat
Densitatea reală în sare uscată, mg/m ³	2600	SM SR EN 12620+A1:2010
Granulozitate	Gf 85, f3	
Modul de finite	2,9 "CF"	
Conținut de părți fine, %	1,24 f3	
Cloruri, %	NPD	
Sulf total %	NPD	
Conținut de radionuclizi	126	

8. Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 7.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu cerințele HG 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții.

Semnata pentru și în numele fabricantului

Șef secției de producere „BIOPRODUCT GROUP” SRL
Georgii GİRNEȚ



Caracteristicile esențiale	Nisip 0-4		Agregat grosier 4-8		Agregat grosier 8-16		Valori admisibile	Rezultatele incercărilor	Granulozitate - G	Densitate reală în sare uscată, mg/m ³	Continutul de particule fine % - f	Modul de finite - MF	Determinarea durității, marca după rezistența la sfărâmare - Los Angeles - LA	Rezistența la îngheț- dezgheț, cicluri, - F pierdere a masei - %	Coeficientul absorbției de apă - %	Indice de formă - %, -SI	Continutul de elemente, cochilifere - %, -SC	
	Rezultatele incercărilor	Valori admise	Rezultatele incercărilor	Valori admise	Rezultatele incercărilor	Valori admise												
Specificații tehnice armonizate																		
SM SR EN 12620+A1:																		
2010																		
SM SR EN 12620+A1:																		
2010																		

9. Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 7.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu cerințele HG 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții.



Gheorghii Girmet

Semnata pentru și în numele fabricantului
Șef secției de producere "BIOPRODUCT GROUP" SRL

Forma, mărime și masă volumică a granulelor

Puritate	
Rezistența la fragmentare și sfărâmare	
Rezistența la șlefuire și abraziune	
Compoziție/conținut	
Stabilitate volumică	
Absorbție de apă	
Substanțe periculoase Emisii radioactivae agregate de origine radioactivă utilizate în betonul pentru clădiri), Emisii de metale grele Emisii de hidrocarburi poliaromatice Emisii de alte substanțe periculoase	
Durabilitate față de îngheț- dezgheț	
Durabilitate față de reacția alcalii- silice	