

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICA

Numărul: CPF-187-2021

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:

MIXTURI ASFALTICE

- Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1 și SM SR EN 13108-5

- identificarea și utilizarea produsului pentru construcții - conform Anexei nr.1 la prezentul Certificat;
- parametrul produsului pentru construcții (*declarație de performanță ale produsului pentru construcții*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora - conform Anexei nr.2 și nr. 3 la prezentul Certificat.

Utilizare preconizată: Lucrări de drumuri și alte zone de trafic.

Produs de:

SC NOUCONST SRL

MD 2059, str. Petricani, 94, or. Chișinău, Republica Moldova.

La STATIA DE MIXTURI NOUCONST SRL, mun. Chișinău, com. Vatra, str. Calea Ghidighicului, 5

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței și performanțele descrise în Anexa ZA a standardului

SM SR EN 13108-1:2010/AC:2010
SM SR EN 13108-5:2010/AC:2010*
SM SR EN 13108-5:2010

sub sistemul 2* pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat a fost emis inițial la data de 05.07.2021, modificat la data de 09.09.2021 și rămâne valabil până la data de 04.07.2026, alți timp cât metodele de încercare și/sau cerințele privind controlul producției în fabrică incluse în standardul armonizat utilizat pentru evaluarea performanței caracteristicilor declarate, nu sunt modificate. Iar produsul pentru construcții și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate semnificativ, cu excepția cazului în care este suspendat sau retras de organismul de certificare produse.



Certificat valabil doar însoțit de anexele nr. 1, nr. 2 și nr. 3, cu condiția vizării anuale.



Director General
Ion PUHA

Organism Acreditat OCpr-049

CERTMATCON

MD-2023, str. Uzinelor, 6/2, of. 4, mun. Chișinău,

Republica Moldova

tel./fax: +373 22 903 001, mob. +373 78 191 001

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



Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1

Notare produs	Cod identificare (Conform nomenclator)	Denumirea completa	Utilizare
BA 16 rul 70/100	NC-MA (BA 16) - 0	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 70/100	Strat de rulare (uzură)
BAD 22,4 leg 70/100	NC-MA (BAD22,4) - 0	Beton asfaltic deschis cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 70/100	Strat de legătură
BADPC 22,4 leg 50/70*	NC-MA (BADPC22,4) - 0	Beton asfaltic deschis cu pietriş concasat cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 50/70	Strat de legătură

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-5*

Notare produs	Cod identificare (Conform nomenclator)	Denumirea completa	Utilizare
MAS 16 rul 50/70	NC-MA (MAS 16) - 000	Mixtură asfaltică stabilizată cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)

*modificat 09.09.2021



Director General
Ion PLINA

Caracteristici		Performante pentru beton asfaltic:	
Natura agregate	Agregate de cariera	BA 16 rui 70/100	BAD 22,4 leg 70/100
Tip bitum	D70/100	D70/100	D70/100
Temperatura mixturii	140 - 180	140 - 180	140 - 180
Granulozitate (diametri ochi - set 1)			
22,4	100	100	90-100
16 mm	90-100	90-100	10-50
2 mm	10-50	10-50	0-12
0,063 mm	0-12	0-12	0-11
Conținut de liant - T _{liant} (%)	T _{liant} 5,6	T _{liant} 5,6	T _{liant} 4,4
Procent de goluri - V _{max} , V _{rum} (%)	NPD	NPD	NPD
Sensibilitatea la apă - I _{TSR} (%)	I _{TSR} 80	I _{TSR} 80	I _{TSR} 80
Stabilitate Marshall minima și maxima - S _{min} - S _{max} (kN)	S _{min} 10,0 S _{max} 12,5	S _{min} 10,0 S _{max} 12,5	S _{min} 7,5 S _{max} 10,0
Fluaj Marshall - F (mm)	F4	F4	F4
Raport Marshall minim Q _{min} (kN/mm)	Q min 2,5	Q min 2,5	Q min 2,5
Densitate aparentă (Mg/m ³)	2,42	2,42	2,33
Absorbția de apă (%)	2,4	2,4	5,4
Rezistența la deformări permanente Model mie procedeu B - condiționare în aer:	W _T Saer0,07	W _T Saer0,07	
- Panta maximă a ornașului (viteza de deformare) - W _T Saer			
- Adhinența maximă a făgașului - P _R Daur	PRDaur5,0	PRDaur5,0	
Procent de goluri umplute cu bitum, V _F Bitum, V _F Bitum _{max}	NPD	NPD	NPD
Procent minim de goluri în agregate, V _M Amin	NPD	NPD	NPD
Procent de goluri la 10 grași - V ₁₀ Gmin (%)	NPD	NPD	NPD
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri până la fisurare S _{min} -S _{max} (MPa)	S _{min} 4500 S _{max} 7000	S _{min} 4500 S _{max} 7000	S _{min} 4500 S _{max} 7000
Rezistența la deformări permanente prin încercarea la compresivă triaxială:	F _{emax} 2	F _{emax} 2	F _{emax} 0,4
- Viteza de deformare la fluaj - F _{emax} (μm/m)			
Rezistența la oboseală - nr. De cicluri până la fisurare			Min. 300000
Rezistența la abraziune - Abr _A	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pcurile cu cure	NPD	NPD	NPD
- β	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Condițiile caracteristice de mișcare în îmbinare, coroziuni, umiditate, oxidare, urzici, depănare, produse chimice, umiditate de pcurire cu cure, depănare, (după caz)			
Toate caracteristicile de mișcare, coroziuni, umiditate de pcurire cu cure, depănare, (după caz)			

Director General
Ion PUHA



Caracteristici		Performante pentru beton asfaltic:	
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	BADPC 22,4 leg 50/70
Tip bitum	D50/70	D50/70	D50/70
Temperatura mixturii	150 - 190	150 - 190	140 - 180
Granulozitate (diametrii ochi - set 1)	100	100	90-100
16 mm	90-100	90-100	90-100
2 mm	15-30	15-30	10-50
0,063 mm	5-12	5-12	0-11
Conținut de liant - T _{lim} (%)	T _{lim} 5,8	T _{lim} 5,8	T _{lim} 4,2
Procent de goluri - V _{max} , V _{min} (%)	V _{max} 4,0 - V _{min} 3,5	V _{max} 4,0 - V _{min} 3,5	NPD
Sensibilitatea la apă - I _{TSR} (%)	I _{TSR} 80	I _{TSR} 80	I _{TSR} 80
Stabilitate Marshall minimă și maximă - S _{min} - S _{max} (kN)	-	-	S _{min} 7,5 - S _{max} 10,0
Fluaj Marshall - F (mm)	-	-	F4
Raport Marshall minim Q _{min} (kN/mm)	-	-	Q _{min} 2,5
Densitate aparentă (Mg/m ³)	2,44	2,44	2,34
Absorbția de apă (%)	-	-	4,8
Rezistența la deformări permanente Model mie procedeu B - condiționare în aer	-	-	-
Panta maximă a ornișajului (viteza de deformare) - W _{TSaer}	W _{TSaer} 0,1	W _{TSaer} 0,1	-
Adincimea maximă a făgașului - PR _{Dant}	PR _{Dant} 5,0	PR _{Dant} 5,0	-
VFB _{max}	-	-	NPD
Procent de goluri umplute cu bitum, VFB _{min} , VFB _{max}	VFB _{min} 77 - VFB _{max} 83	VFB _{min} 77 - VFB _{max} 83	NPD
Procent maxim de liant drenant, E	NPD	NPD	NPD
Test Shellenberg (%)	0,1	0,1	NPD
Procent minim de goluri în agregate, V _{MAMin}	V _{MAMin} 16,0	V _{MAMin} 16,0	NPD
Procent de goluri la 10 grași - V _{10Gmin} (%)	-	-	V _{10Gmin} 9,0
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri până la fisurare S _{min} -S _{max} (MPa)	S _{min} 7000 S _{max} 9000	S _{min} 7000 S _{max} 9000	S _{min} 7000 S _{max} 9000
Rezistența la deformări permanente prin încercarea la compresune taxială	-	-	F _{max} 0,8
Viteza de deformare la fluaj - t _{ermax} (mm/m)	-	-	-
Rezistența la obosală - nr. De cicluri până la fisurare	-	-	Min. 400000
Rezistența la abraziune - Ab _{ra}	-	-	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pneurile cu cure - β	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Limitările caracteristice de mișcare la îndoire, compresiune amorsată, oxidare, uzură, dezintegrare, producere de mișcare, producere de mișcare în funcție de mișcare, desprindere, (pag. nr.)	Totul conține de mișcare se realizează la distribuție	Totul conține de mișcare se realizează la distribuție	Totul conține de mișcare se realizează la distribuție

* modificat 09.09.2021

Director General

Ion PLHA



CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICA

Numărul: CPF-092-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

DALE, PAVELE ȘI BORDURI DE BETON

Utilizare:

Date 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 Certimatcon a efectuat inspecția inițială a procesului de producție, a evaluat rapoartele privind încercările de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardelor.

SM SR EN 1339:2010/ SM SR EN 1338:2010/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

Sistem aplicabil: 4

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 18.02.2021 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 PUAHA



Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

Organism Certificare Produse CERTIMATCON
MD2023, str. Lizeleor, 4/2, of. 4, mun. Chișinău, Republica Moldova
tel/fax +373 22 903 001, mob. +373 78 191 001
www.certimatcon.md e-mail: office@certimatcon.md



CERTIFICAT

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICA

Numărul: CPF-094-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerinţele minime pentru comercializarea produselor pentru construcţii,

acest certificat se aplică pentru:

AGREGATE CONCASATE DIN CALCAR PENTRU:

- Betoane: 8-16 mm;
- Lucrări de inginerie civilă şi drumuri: 0-4 mm; 4-8 mm; 8-16 mm; 16-32 mm; 32-63 mm

Categoriile de performanţă sunt prezentate în anexă

Produs de:

IZVORUL DIN PIATRĂ SRL,

str. Lev Tolstoi, 74, mun. Chişinău, Republica Moldova,

Loc de producţie: s. Japca, r-nul Floreşti.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor iniţiale de tip pentru produs şi unui control al procesului de producţie care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea şi menţinerea cerinţelor specificate în documentele de referinţă. OC Certmatcon a efectuat inspecţia iniţială a procesului de producţie, a evaluat rapoartele privind încercările de tip şi va efectua supravegherea continuă a procesului de producţie. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea şi verificarea constanţei performanţei descrise în anexa ZA a standardelor

SM SR EN 12620+A1:2010
SM SR EN 13242+A1:2010

System aplicabil: 4

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 22.02.2021 şi va rămâne valabil până la data de 21.02.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcţii, metodele de evaluare a constanţei performanţei şi condiţiile de producţie în fabrică nu sunt modificate esenţial
Prezentul certificat este valabil însoţit de Anexă, care face parte integrată din acesta.
Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se menţin condiţiile în baza cărora a fost emis.




Iod Purta
Director General



**ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI
PRODUCTEI IN FABRICA, Numărul: CPF-094-2021**

Clasă de granulozitate	Standard de referință	Caracteristici	
		Granulozitate	Standard de referință
0-4 mm	SM SR EN 1242+A1:2010	G ₈₅	SM SR EN 12620+A1:2010
4-8 mm		G ₈₅₋₁₅	SM SR EN 13242+A1:2010
8-16 mm		G ₈₅	SM SR EN 13242+A1:2010
16-32 mm	SM SR EN 13242+A1:2010	G ₈₅	
32-63 mm		G ₈₅	
		Procent de masa trecut prin sita 0,500 mm, Categorie	
		Modul de finețe, Categorie	
		Conținut de apă fină, Categorie	
		Rezistența la uzură, Categorie	
		Rezistența la fragmentare, Categorie	
		Indice de formă, Categorie	
		Absorbția apei, Categorie%	
		Rezistența la îngheț-dezghet, Categorie	
		Densitatea în vrac în stare uscată, kg/m ³	

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 22.02.2021 și este valabilă numai cu certificatul menționat.

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



Ion PUIA
Director General

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 09.02.2021 și va rămâne valabil până la data de 08.02.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constantelor 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 în sistemul Z+ sunt aplicate și controlul produselor în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile

SM SR EN 12620+A1:2010
SM SR EN 13242+A1:2010

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

Produs de:
PROBIOTERM SRL,
str. Columna, 121, ap. 56, mun. Chișinău, Republica Moldova.

- Lucrări de inginerie civilă și drumuri
- Agregat grosier concasat din prundiș, sort +8 mm, 8-22,4 mm, 22,4-63 mm;
- Agregat fin concasat din prundiș sort 0-4 mm;
- Agregat grosier neconcasat din prundiș, sort +8 mm, 8-16 mm;
- Agregat fin neconcasat din prundiș sort 0-4 mm;
- Amestec de agregate de balastieră, sort 0-63 mm.

AGREGATE PENTRU:

In conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

Numărul: CPF-077-2021

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICA

CERTIFICAT



Organism Certificare Produse „CERTIMATON”
MD2023, str. Uzineilor, 42, of. 4, mun. Chișinău, Republica Moldova.
tel./fax: +373 22 903 001, mob: +373 78 191 001
e-mail: office@certimaton.md

www.certimaton.md

CertMaton
Certification Body



CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCTEI IN FABRICA

Numarul: CPF-063-2021

In conformitate cu Hotararea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementarilor tehnice cu privire la cerintele minime pentru comercializarea produselor pentru constructii, acest certificat se aplica pentru:

ELEMENTE DE BORDURI DE BETON

Utilizare: pentru delimitarea zonelor pavate si asfaltate.

Produs de:

S.C. "NOUCONST" S.R.L.

str. Petricani, 94, mun. Chisinau, Republica Moldova.

Loc de productie: str. Calca Chidighitelui, 5, mun. Chisinau.

Produsele sunt supuse de catre producatorul incercarilor inaltate de tip pentru produs si unui control al procesului de productie care cuprinde toate masurile necesare pentru indeplinirea si mentinerea cerintelor specificate in documentele de referinta. OC Certimatcon a efectuat inspectia inalta a procesului de productie, a evaluat rapoartele privind frecventa de tip si va efectua supravegherea continuu a procesului de productie. Acest certificat atesta indeplinirea prevederilor privind evaluarea si verificarea constructiilor performantei descrise in anexa ZA a standardelor.

SM SR EN 1340:2010

Sistem de certificare aplicabil: 4

Acest certificat a fost emis prima data la data de 26.01.2021 si va rama valabil pana la data de 25.01.2026, atat timp cat standardul armonizat, produsul pentru constructii, metodele de evaluare a constantei performantei si conditiile de productie in fabrica nu sunt modificate esential. Acest certificat poate fi suspendat sau retras daca se constata ca nu se mentin conditiile in baza cărora a fost emis.



Director General
Ion PUHA



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - 049 II A010124-21**

Data emiterii: 05 aprilie 2021

Valabil până la: 05 aprilie 2023



ORGANISMUL DE CERTIFICARE "CERTMATCON"

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049
CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzneilor, 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 DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUS ELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Emulsie bituminoasă catonică, clasă EBC-1, EBC-2, EBC-3,
fabricat conform cerințelor GOST 18659-81.
În scopul utilizării conform anexei 1 pagină.

SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:
GOST 18659-81 (anulat) pct. 2.2; 2.3; 2.4; 2.6; 2.7; 2.8; 2.10
RN1 06-5.3.52001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

SC "NOUCONST" SRL

str. Petricani, 94, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Producere: str. Calea Ghidighicului, 5, mun. Chișinău, Republica Moldova

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO
1005600012120

Codul țării
MD

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 0114 din 05.04.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău.
str. Uzneilor, 4/2, etaj 4, of. 4, certificat de acreditare Nr. OCpr-049 din 08.05.2018 valabil până la 07.05.2022,
eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 39/3 din 12.03.2021, eliberat de LI din cadrul
"CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeuilor, 12. Raport de încercări Nr. 153 din 19.03.2021 eliberat de
Centrul de încercări ICȘC "Incercom" IS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare
Nr. LI - 021 din 23.02.2018 valabil până la 22.02.2022, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAȚIE SUPLEMENTARĂ:

Sistemul 2+. Evaluarea de supraveghe se va efectua o dată în an de către OC "CertMatCon".
Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către producător și asigurării cu certificată de
calitate a fiecărui lot de produse livrat. Contract de prestări servicii Nr. 754/2017 din 16.03.2017.



Comandatarul 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



Seria A. M. 010486