

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-048-2021

DALE ŞI PAVELE DE BETON OBTINUTE PRIN METODA PRESĂRII,

Utilizare:

DALE - în zonele pavate de circulaţie.

PAVELE - pentru utilizare pietonală, utilizare a vehiculelor, pentru drumuri pietonale, zone pietonale, piste de biciclete, parcuri, şosele, autostrăzi, spaţii industriale, staţii de autobuz, benzinării.

Produse de:

S.C. “IACOAŞ CONSTRUCT” S.R.L.,
str. Uzinelor, 186/6, mun. Chişinău, Republica Moldova

Loc de producţie: str. Chişinăului, 60, or. Sîngera, Republica Moldova

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 verificarea asigurării controlului producţiei în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările iniţiale de tip şi va efectua supravegherea continuă a procesului de producţie. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producţiei în fabrică descrise în anexa ZA a standardului:

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

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

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 08.07.2021 şi va rămâne valabil până la data de 07.07.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcţii, metodele de evaluare a constanţei performanţei şi condiţiile de producţie în fabrică nu sunt modificate esenţial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se menţin condiţiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiţia vizării anuale.

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-049-2021

ELEMENTE DE BORDURI DE BETON OBTINUTE PRIN METODA PRESĂRII

Utilizare: Separarea, delimitarea fizică sau vizuală,
drenarea la marginea zonelor pavate sau alte suprafeţe acoperite.

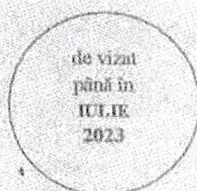
Produse de:

S.C. “IACOBAŞ CONSTRUCT” S.R.L.,
str. Uzinelor, 186/6, mun. Chişinău, Republica Moldova
Loc de producţie: **str. Chişinăului, 60, or. Sîngera, Republica Moldova**

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 verificarea asigurării controlului producţiei în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările iniţiale de tip şi va efectua supravegherea continuă a procesului de producţie. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producţiei în fabrică descrise în anexa ZA a standardului:

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

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 08.07.2021 şi va rămâne valabil până la data de 07.07.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcţii, metodele de evaluare a constanţei performanţei şi condiţiile de producţie în fabrică nu sunt modificate esenţial.
Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se menţin condiţiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA



Certification Body

CertMatCon

www.certmatcon.md

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.

e-mail: office@certmatcon.md.



SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-019



CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-013-2020

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:

PAVELE ȘI BORDURI DE BETON

Utilizare:

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:

CREAMOBIL SRL,

șos. Muncești, 426, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție șos. Muncești, 426, mun. Chișinău.

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 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 1338:2010; SM SR EN 1340:2010

Sistem de certificare aplicabil: 4

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 22.05.2020 și va rămâne valabil până la data de 21.05.2023, 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.



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

CC-068-2021

Data emiterii: 26 ianuarie 2021

Valabil pînă la: 25 ianuarie 2024

SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-049

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

BETON,

Clase de rezistență: C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30; C30/37; C40/50

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

**introdus pe piața și fabricat de către K 1 BETON SRL,
mun. Chișinău, sec. Ciocana, str. Meșterul Manole, 5.**

Punct de lucru: mun. Chișinău, sec. Ciocana, str. Meșterul Manole, 5.

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 să 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 ingineresti. **Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.**

de vizat
până în
ianuarie
2022

de vizat
până în
ianuarie
2023

de vizat
până în
ianuarie
2024

de vizat
până în
ianuarie
2025

Seria A № 010337



Conducătorul OC

[Handwritten signature]
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





DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ Nr. BA 002(16)

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: MIXTURĂ ASFALTICĂ cod : BA 16 Uzură 70/100
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă(Drumuri și alte zone de trafic rutier):
3. Numele, denumirea socială
S.A.,LUSMECON"
Adresa juridică: Chișinău, str. Uzinelor 205/1
Locul de producție: Vatra, str. Feroviarilor 12
4. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat
5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții^{2*}
6. Standard armonizat: SM EN 13108-1:2016
7. Performanța declarată

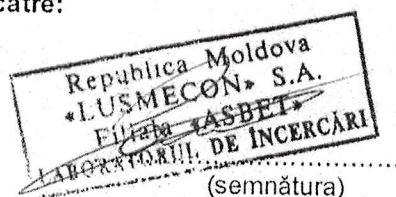
Caracteristici esențiale		Performanța	Specificatiile tehnice Metode de încercări
Granulozitatea, pe site , (trecere ,% de masa)	Sita 22,4 mm	100 %	SM EN 12697-2
	Sita 16 mm	95±5%	
	Sita 2 mm	35±4%	
	Sita 0,063 mm	8±1%	
Continut de liant		TL _{min 5,9} (5,8)	SM EN 12697-1
Temperatura mixturii asfaltice, °C		140---160	SM EN 12697-13
Modul de rigiditate , la 20°C , 124ms , MPa , min		6345	SM EN 12697-26
Valori Marshall	Stabilitatea(S) kN	S _{max12,5} (11,436)	SM EN 12697-34+A1
	Fluajul(I) , mm	F _{1,5} (3.75)	SM EN 12697-8
	Raportul S/I	3,049	SM EN 12697-8
	Absorbția de apă , %	2.15	SM EN 13108-1-anexa B
Rezistența la deformații permanente (fluaj dinamic):	Deformația la 50°C , 300kPa si 10000 imps, μm/m, max	9900	SM EN 12697-25
	Viteza de deformare la 50°C , 300kPa si 10000 imps, μm/m/ciclu , maxim	0,375	SM EN 12697-22+A1
Rezistența la onieraj	Viteza de deformare la onieraj , mm/1000 cicluri	0,125	SM EN 12697-22+A1
	Adancimea fagasului , % din grosimea initiala a probei	5.26	SM EN 12697-22+A1

8. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 7. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 3

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ing Panfil V. – Reprezentant autorizat
(numele și funcția)

10.09.2021
.....
(locul și data emiterii)



(semnătura)

Declarație de performanță

- Cod unic de identificare al produsului
BAD 22,4 leg -beton asfaltic deschis cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legatura.
- Fabricant: S.C.Dromas-Cons S.R.L.
2.1.Adresa sediului social: *or. Vatra, str. Ghidighiciului 15/1*
2.2.Adresa punctului de lucru: *or. Vatra, str. Ghidighiciului 15/1*
- Sistemul de evaluare și evaluare a constantei performanței: 4
- Standard armonizat: *SM SR EN 13108-7 2016 Mixturi asfaltice. Specificații pentru materiale. Partea 1 Betoane asfaltice*
- Organismul notificat:
- Performante declarate:

Caracteristica	Performanța declarată	Specificații tehnice
Densitatea aparenta a eprivei, g/cm ³	-	SM EN 13108-7:2016
Conținutul de liant - TL _{min} (min), %	TL _{min} 4,2	
Granulozitate (treceți) %	Sita 16 mm-90...100	
	Sita 8mm-61...82	
	Sita 4mm-39...64	
	Sita 2mm-27...48	
	Sita 0,125mm-8...15	
Sita 0,063mm-7...11		
Sensibilitatea la apă - ITSR, %	ITSR _{min} 80	
Temperatura mixturii asfaltice, °C	140-180 °C	
Absorbția de apă, %	1,5 - 6	
Fluaj Marshall - F, mm	F _{1,5} - F ₄	
Stabilitate Marshall la 60°C - S _{min} - S _{max} , KN	S _{min} 5,0 - S _{max} 13	
Coefficientul (raport) Marshall (S/I) - Q _{min} ,KN/mm	Q _{min} 1,2	
Rezistența la deformații permanente: - panta maximă de ornieraj - WTSaer, mm - adâncimea maximă a făgașului - PRDaer, %	NPD	
Rezistența la deformații permanente. Viteza de deformare la fluaj - f _{max}	f _{max} 0,2	
Volum de goluri la 120 rotații, %max	V120G _{max} 9,5	
Comportarea la foc	NPD	
Rezistența la abraziune produsă de pneuri cu cuie - Abra	NPD	

- Documentația tehnică adecvată și/sau documentația tehnică specifică:
SM EN 13108-7 2016 Mixturi asfaltice. Specificații pentru materiale. Partea 1 Betoane asfaltice
CP D.02.25.2021 Drumuri și poduri. Mixturi asfaltice executate la cald. Condiții tehnice de proiectare, preparare și punere în operă a amestecurilor asfaltice

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate
Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe răspundere exclusivă a fabricantului indicat mai sus.

În UBA Vatra, la data:

Semnătura:

Numarul automobil: VAL 206 Cantitatea: 24,4 Temperatura asfaltului, grade C: 165

S.C. "DROMAS CONS" S.R.L.
DISPECERAT
MD-2069, mun. Chisinau, or. Vatra
or. Vatra Ghidighiciului, 15/1
cod fiscal 1003600107905
TVA 0604780

IMPORTANTI: Transportatorul, manipularea și utilizarea produsului de către beneficiar se realizeaza astfel încât sa nu fie compromisă calitatea și conformitatea acestuia.

**“LUSMECON” S.A.****Filiala «ASBET»**Or. Vatra, str. Feroviarilor, 12 tel. 022- 61-59-45, C/f 1002600050842 c/d MD82ML000000225112900172
la BC MICB filiala INVEST cod bancii MOLDM2X329, Cod TVA 7800083CERTIFICAT DE CALITATE № 30Denumirea și adresa consumatorului Leuprocons SALData și timpul transportării, ora 11.05.2021 14³⁵Tipul și marca amestecului SMBg II Marca bitumului BND 70/100Temperatura amestecului fierbinte: 160° Partida Nr. 3Masa amestecului: 6,46 tone Nr. Masina: 248

Indicii determinați încercării radiologice, unitatea de măsură	Metoda de încercări	Limite admisibile conform DN	Rezultate
A _{eff} , Bq/kg	Gost 30108-94 punctul 4.2	≤300	26,8

Indicarea standardului SM STB 1033:2008 punctul 10.3

Șef de laborator Georgiu