

ORGANISM DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII „CONTROLCONSTRUCT”

# CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare

**OCpr - 044 11 A000507-19**

Data emiterii: 18 ianuarie 2019

Valabil pînă la: 31 decembrie 2020

ORGANISMUL DE CERTIFICARE Nr. OCpr-044

OC "CONTROLCONSTRUCT" S.R.L.

MD-3121, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 170 tel.: (231) 9-36-25

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

Pietre din beton pentru bordură

Codul NM MD

6810

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

GOST 6665-91 “Камни бетонные и железобетонные бортовые”

p.p. 1.3.2; 1.3.4; 1.3.23; RNI 06.5.3.35

Reglementării Tehnice HG RM Nr. 913 din 25.07.2016, RNI 06.5.3.35

PRODUCĂTOR

ÎI „CUCEREA VÎI ALEXANDR”

MD-3100, m. Bălți, str. Bucovinscaia, 8

Codul țării

MD

SOLICITANT

ÎI "CUCEREA VÎI ALEXANDR",

MD-3100, m. Bălți, str. Sofia, 27

Codul IDNO

100960200272

9

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de evaluare Nr. 528 din 04.12.2018 OC "Controlconstruct" S.R.L.

Certificat de acreditare Nr. OCpr - 044 din 24.01.2006 valabil pînă la 22.10.2021

Raportul de încercări Nr. 191-1/P12 din 04.12.2018 LÎ SA "NOUCONST"

Certificat de acreditare Nr. LÎ - 116 din 20.11.2017 data expirării 19.11.2021

Raportului de încercări Nr. 45/c din 04.08.2017 LÎ "FISTFOG" S.R.L.

Certificat de acreditare Nr. LÎ - 042 din 17.06.1996 data expirării 27.05.2022

Протокола испытаний № 0115 от 16.01.2019 г. ИЛ ГП "СМАС" м. Кишинев

Сертификат аккредитации № LÎ - 051 от 22.06.2011г. срок действия 19.06.2022 г.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Sistemul de certificare 2+

Evaluarea periodică se va efectua o dată la 6 luni de către OC „Controlconstruct” SRL

Dosar nr. 528

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



Conducătorul organismului  
de evaluare a conformității

Macar N.

Seria B 000507

În atenția antreprenorilor și organelor de control!  
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de  
organismul de evaluare a conformității „Controlconstruct”

ОРГАН ПО ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ „CONTROLCONSTRUCT”  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**



Регистрационный номер

**OCpr - 044 11 A000507-19**

Дата выдачи:

18 января 2019

Действителен до: 31 декабря 2020

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Nr. OCpr-044

ОС "CONTROLCONSTRUCT" ООО

МД-3121, г. Бэлць, ул. Штефан чел Маре, 170 тел.: (231) 9-36-25

НАСТОЯЩИМ ДОКУМЕНТОМ УДОСТОВЕРЯЕТСЯ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ, ИДЕНТИФИЦИРОВАННАЯ КАК:  
НАИМЕНОВАНИЕ / ОПИСАНИЕ

Камни бетонные бортовые

Код NM MD  
6810

СООТВЕТСТВУЕТ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, УСТАНОВЛЕННЫМ В:

ГОСТ 6665-91 "Камни бетонные и железобетонные бортовые"

п.п. 1.3.2; 1.3.4; 1.3.23; RNI 06.5.3.35

Техническом Регламенте на базе РП МД № 913 от 25.07.2016 г.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ИП „CUCEREAVÎ ALEXANDR”

МД-3100, м. Бельцы, ул. Буковинская, 8

Код страны  
MD

ЗАЯВИТЕЛЬ

ИП „CUCEREAVÎ ALEXANDR”

МД-3100, м. Бельцы, ул. Софийская, 27

Код IDNO  
100960200272  
9

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Рапорта оценки № 528 от 04.12.2018 г. ОС "Controlconstruct" ООО

Сертификат аккредитации № OCpr - 044 от 23.10.2006 г. срок действия 22.10.2021 г.

Протокола испытаний № 191-1P/12 от 04.12.2018 г. ИЛ АО "NOUCONST"

Сертификат аккредитации № LI - 116 от 20.11.2017 г. срок действия 19.11.2021 г.

Протокола испытаний № 45/с от 04.08.2017 г. ИЛ "FISTFOG" ООО

Сертификат аккредитации № LI - 042 от 17.06.1996 г. срок действия 27.05.2022 г.

Протокола испытаний № 0115 от 16.01.2019 г. ИЛ ГП "СМАС" м. Кишинев

Сертификат аккредитации № LI - 051 от 22.06.2011г. срок действия 19.06.2022 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Система сертификации 2+

Периодическая оценка осуществляется один раз в 6 месяцев ОС «Controlconstruct» ООО

Дело № 528

Обладатель данного сертификата обязан наносить национальный знак соответствия SM на продукцию, указанную в настоящем сертификате



Руководитель органа  
по оценке соответствия

Макар Н.И.

Серия В 000507

Вниманию предпринимателей и контролирующих органов!  
Копии сертификата соответствия легализируются в соответствии с правилами,  
установленными органом по оценке соответствия „Controlconstruct”



**Laboratorul de Încercări în Construcții**  
MD-2005, mun. Chișinău, str. Petru Rareș, 62, tel.: 23-81-12

Solicitant ÎI „CUCEREAVÎI ALEXANDR”

Pentru încercări sînt prezentate eșantioanele (probele) de plăci din beton pentru trotuar produse de ÎI „Cucereavîi Alexandr”, mun. Bălți, str. Sofia, 27

În conformitate cu SM 270:2008

Data primirii eșantioanelor 14.07.2017

Începutul încercărilor 14.07.2017

Data terminării încercărilor 04.08.2017

Scopul încercărilor pentru certificare

Descrierea și identificarea obiectului supus încercării mostre cub din beton pentru plăci de trotuar și plăci turnate

Număr de bucăți 15 buc.- plăci, 18 buc.- cubice 100x100 mm și 4 buc.- cubice 70x70 mm

Locul efectuării încercărilor Laboratorul de Încercări în Construcții al SRL „FISTFOG”

Eșantioanele (probele) sînt prezentate pe baza act de prelevare Nr. 41/453 din 14.07.2017

Aparatura, utilaj de încercări și utilaj nestandard presă hidraulică „II-125” (Nr.7230, v.d.=1,25/2,50 kN, U=1,45÷3,81 kN), rigla metalică (Nr.14, v.d.=1 mm, U=0,06 mm), șubler „III-II” (Nr. Γ005492, v.d.=0,05 mm, U=0,06 mm), aparatul „LKI-3”, cântar „BS-15D1.3-5” (Nr. T0180, v.d.= 1 g, U=1,2 g), congelator „GHIOCEL” (termometru electronic Nr.01, v.d.=0,1°C, U=0,04°C), dulap de uscat „SNOL 3,5” (Nr.03375 cu termometru „TT”, Nr. 26, v.d.=1,0°C, U=0,5°C), exicator.

1. Rezultatele încercărilor se referă la mostrele încercate.
2. Prezentul raport de încercări nu poate fi retipărit parțial sau integral fără acordul laboratorului de încercări.
3. După necesitate laboratorul eliberează rezultatele încercărilor luînd în considerație incertitudinea extinsă, cînd  $P=95\%$ ,  $k=2$ .

Condițiile de executare a încercărilor:

Temperatura aerului 21÷22°C

Umiditatea relativă 57÷64%

## REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

*plăcilor turnate din beton pentru trotuare*

Nr. crt.	Informația despre eșantioane Denumirea indicilor	DN la cerințele tehnice, Nr.cap.	DN la metodele de încercări, Nr.cap.	Unitatea de măsură	Cerințele DN	Notație medie reală a indicilor
1	Rezistența plăcilor de beton la compresiune	SM 270:2008 p.4.2.1.1	SM GOST 10180-2014 p.7.2	kg/cm <sup>2</sup>	clasa B <sub>btb</sub> 3,5 (M300)	330
2	Rezistența la întindere prin încovoiere	SM 270:2008 p.4.2.1.1	SM GOST 10180-2014 p.7.3	kg/cm <sup>2</sup>	clasa B <sub>btb</sub> 3,2 (41,9)	52,7
3	Absorbția apei	SM 270:2008 p.4.2.1.3	GOST 12730.3-84	%	max 5	4,8
4	Încercări la uzura fizică	SM 270:2008 p.4.2.1.4	GOST 13087-81 p.2	gr/cm <sup>2</sup>	max 0,9	0,73
5	Rezistența la îngheț-dezghet	SM 270:2008 p.4.2.1.2	GOST 10060.2-95	cicluri	150	F150
	- pierderea rezistenței			%	max 5	4,5

**Concluzii:** Plăcile de beton pentru trotuare supuse încercărilor după indicii verificați corespund cerințelor SM 270:2008 p.4.2.1.1, p.4.2.1.2, p.4.2.1.3 și p.4.2.1.4.

Șef de laborator

Executanții



V.V. Josan

V.G. Groza

Adresa de destinare:

1 ex. – LCC „FISTFOG” SRL

1 ex. – Clientului

1 ex. – Organului de certificare

**LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI SC "NOUCONST" SRL**

mun. Bălți, UBA, s. Natalievca, mob.069574917: (076770886)



**Raport de încercări**  
**Nr.191-1 /P12 din 04.12.2018**



Код: ПИ - 5.10-1

Редакция: 3

Дата: 08.06.2018г.

Стр. 1 из 2

1	Solicitantul încercărilor	ÎI „Cucereavii Alexandr”	
2	Adresa solicitantului	Mun. Bălți, str. Sofiei, 27	
4	Standardul de referință	GOST 6665 - 91	
5	Metoda de încercări utilizată	GOST 10180-2012; GOST12730.3 – 78	
6	Obiectele pentru încercare și starea lor	Pietre din beton pentru bordure	
7	Data eșanționării	17.10.2018 Nr.337p/1	
8	Locul eșanționării. (Obiectul de construcție)	ÎI „Cucereavii Alexandr”	
9	Condiții de mediu la momentul eșanționării	favorabile	
10	Data primirii, nr. de laborator	191-1/P10 din 30.11.2018	
11	Procedura de eșanționare utilizată	Procedură utilizată de solicitant	
12	Scopul încercărilor	1.Determinarea rezistenței la compresiune axială 2.Absorbția de apă conform programului de încercări pentru (evaluarea periodică)	
13	Condiții de mediu	Temperatura aerului - °C	+18
		Umiditatea - %	70
14	Echipamente de încercări utilizate	Presa hidraulică, balanța electronică cu apă, șubler.	
15	Data începerii încercărilor	30.11.2018	
16	Data terminării încercărilor	04.12.2018	

Șeful LÎ :

I. Lunic

Ecsper:

V.Motilica

Specialist

I. Lunic



**Nota:** Prezentul raport de încercări nu poate fi reprodus sau multiplicat fara acordul L.I., și este valabil dupa aplicarea stampilei L.I.. Rezultatele încercărilor se refera numai la probele supuse încercărilor.

**LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI SC "NOUCONST" SRL**  
mun. Bălți, UBA, s. Natalievca, mob.069574917: (076770886)



**Raport de încercări**

**Nr.191-1 /P12 din 04.12.2018**



Код: ПИ - 5.10-1

Редакция: 3

Дата: 08.06.2018г.

Стр. 2 из 2

1. Caracteristica probelor de beton supuse încercării: **Pietre din beton pentru bordure Nr.337p/1 NM 6810**
2. Condițiile medului înconjurător: T = 18 ÷ 19°C, W = 70 ÷ 74%
3. Uf și SM: pres II – 125; șubler ; balanța electronică; cuvă cu apă.
4. Rezultatul încercărilor: **II „Cucereavii Alexandr”**

Nr. d/o	Marca probei și data prelevării	Caracteristica încercării	DN pentru cerințele tehnice Nr punctului	DN pentru metodele de încercări Nr punctului	Unitate de măsură	Norma cerinței DN	Rezultatele încercărilor			
							1	2	3	medie
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12
1	B30 17.10.2018	Reziatanța la compresiune	GOST 6665 - 91 p.1.3.2	GOST 10180-2012	MPa	39,29	39,87	40,78	39,26	39,97
2	B30 17.10.2018	Absorția de apă	GOST 6665 - 91 p.1.3.5	GOST12730.3	%	Max.6	2,72	2,39	2,37	2,49

**Declarație de conformitate: Rezultatele obținute corespund cerințelor tehnice GOST 6665 - 91**

**Expert**

**V. Motelica**

**Seful laboratorului**

**I. Lunic**

**A efectuat**

**I. Lunic**



**NOTĂ:** Prezentul raport de încercări nu poate fi reprodus sau multiplicat fără acordul L.I. și este valabil după aplicarea stampilei L.I.  
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercărilor.