



ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CVALIMETRITOT” SRL



# CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare

001336

Data emiterii:

31 decembrie 2018 Valabil pînă la:

31 decembrie 2020

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Nr. OCpr-029

SRL "CVALIMETRITOT", MD-2044, mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 18, tel.42-10-78  
email: cvalimetritot@mail.ru, [www.cvalimetritot.md](http://www.cvalimetritot.md)

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

**Plăci de beton pentru trotuare**  
fabricate conform SM 270:2008 (Anulat)  
Produse fabricate în serie

Codul NC MD  
6810

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :  
Reglementarea tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții,  
aprobată prin Hotărîrea Guvernului Nr.913 din 25.07.2016;  
SM 270:2008 pct. 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4, RNI Nr.06.5.3.35-2001 pct.2.2

PRODUCĂTOR

SC "IACOBAȘ CONSTRUCT" SRL, MD-2023, mun. Chișinău, str. Uzinelor 186/6

Codul țării  
MD

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO  
1003600083256

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de încercări: Nr.211 din 26 octombrie 2018, eliberat de CÎ "INMACOMPROIECT" SRL,  
MD-2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa,15, certificat de acreditare Nr.LÎ- 095, valabil pînă la 15.10.2020;  
Nr.5574-C din 05 septembrie 2018, eliberat de LÎPA "CMAC" ÎS, MD 2064, mun. Chișinău,  
str. E. Coca 28, certificat de acreditare Nr. LÎ-086 valabil pînă la 03.09.2020.

Raportului asupra evaluării conformității produselor Nr.64 din 27 decembrie 2018, eliberat de  
OC "CVALIMETRITOT" SRL

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Supravegherea produselor certificate va fi efectuată de OC "CVALIMETRITOT" SRL  
o dată la șase luni.

Sistemul de certificare 2+

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



Conducătorul organismului  
de certificare

Serghei VIZITIU

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copiile certificatelor de conformitate se legalizează cu ștampila OC „CVALIMETRITOT” SRL

Conform cu originalul



CÎ SRL "INMACOMPROIECT" or. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 211 Data 26.10.2018	Cod: ПИ -5.10-1
		Ediția: 5
		Data: 25.08.16
		Foi: 1/3



## RAPORT DE ÎNCERCĂRI privind încercările beton

Pentru încercare a fost selectată mostre de plăci de beton pentru trot (turnată, presată) B22,5; B30 S.C. "IACOBAȘ CONSTRUCT" SRL, r. Chișinău, str. Uinelor, 186/6 în corespundere cu cerințele SM 270:2008.

Data primire mostrelor: 12.09.2018

Data începerii încercărilor: 12.09.2018

Data terminării încercărilor: 25.10.2018

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Proba a fost prezentată în baza actului de prelevare a probelor nr. /64 din 12.09.2018. Probele sunt prelevate de către expertul OCpr "CVALIMETRITO SRL – N. Melnicova.

Scopul –certificarea

Aparatele și utilajul pentru încercări:

Șubler IIII 250 CE. Nr MD 10 3.5-216/2017 din 07.08.17, Balanța electronice BS-15/30D1/3 CE. № 3.1.2-10/ din 21.05.18; Dulap SUP-4 CE 3.2.1-163/2018 din 16.05.18, Balanța de laborator АД2000 CE № 3.1.1-146/ din 03.07.18 Pres hidr. П-125 cert. etal. MD 10 3.2-963/2018 din 18.10.2018, congelator BD/BC -279 BVM nr.3.2.1-310/2018 din 02.10.18; termometru TL-4 CE nr. MD 10 3.4-748/2017 din 25.09.2017, aparat r/u determină impermeabilitatea de apă ПВП № 32 din 11.04.18, vacuummetru cu element elastic (0+ -1) CE nr. MD 10 569/2018 din 20.06.2018, Aparat ЛКИ-3 ПВП nr. 31 din 20.04.18.

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

Prezentul raport de încercări poate fi multiplicat cu permisiunea Centrului Încercări.

*Conform cu originalul*



or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15,  
tel 52-20-25

RAPORT DE ÎNCERCĂRI  
№ 211 Data 26.10.2018

Ediția: 5  
Data: 25.08.16  
Foi: 2/3



- 1 Caracteristica probei supuse încercării:
- Plăci de beton p/u trotuare (turnată, presată) B22,5; B30
- 2 Condiții de încercare: temperatura aerului 20±2 °C, umiditatea relativă 63±3%.
- 3 Rezultatele încercărilor:

Nr. probei	Denumirea materialului	Caracteristici Măsurate	DN pentru prevederi tehnice, nr. punctului	DN pentru metode de încercări, nr. punctului	Unitate de măsură	Norma prevederilor DN	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea de măsurare, U	Notă
211-1	Plăci de beton p/u trotuare B22,5 turnată	1 Rezistența la compresune Clasa	SM 270:2008 pct. 4.2.1.1	SM GOST 10180-2014	MPa	min. 28,9 B 22,5	47,2 B 35	±0,4	
		2 Rezistența la încovoiere Clasa	SM 270:2008 pct. 4.2.1.1	SM GOST 10180-2014	MPa	min. 4,1 B <sub>bt</sub> 3,2	5,8 B <sub>bt</sub> 4,4	±0,1	
		3 Absorbția de apă	SM 270:2008 pct. 4.2.1.3	GOST 12730.3-78	%	max. 5,0	2,4	±0,2	
		4 Rezistența la uzură	SM 270:2008 pct. 4.2.1.4	GOST 13087-81	g/cm <sup>2</sup>	max. 0,7	0,47	±0,01	
		5 Rezistența la îngheț	SM 270:2008 pct. 4.2.1.2	GOST 10060.1-95	Cicluri	min. F 200	F 200		
211-2	Plăci de beton p/u trotuare B30 presată	Pierderea rezistenței	GOST 10060.1-95		%	pînă la 5,0	1,8	±0,1	
		1 Rezistența la compresune Clasa	SM 270:2008 pct. 4.2.1.1	SM GOST 10180-2014	MPa	min. 38,5 B 30	46,0 B 35		
		2 Rezistența la încovoiere Clasa	SM 270:2008 pct. 4.2.1.1	SM GOST 10180-2014	MPa	min. 4,1 B <sub>bt</sub> 3,2	5,8 B <sub>bt</sub> 4,4		
		3 Absorbția de apă	SM 270:2008 pct. 4.2.1.3	GOST 12730.3-78	%	max. 5,0	1,8		
		4 Rezistența la uzură	SM 270:2008 pct. 4.2.1.4	GOST 13087-81	g/cm <sup>2</sup>	max. 0,7	0,49		

*Conform cu originala*





Cî SRL "INMACOMPROIECT"		RAPORT DE ÎNCERCĂRI	
or. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25		№ 211 Data 26.10.2018	
		Cod: IM-5.10-1	
		Ediția: 5	
		Data: 25.08.16	
		Foi: 3/3	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
211-2	Plăci de beton p/u trotuare B30 presată	5 Rezistența la îngheț	SM 270:2008 pct. 4.2.1.2	GOST 10060.1-95	Cicluri	min. F 200	F 200		
		Pierdere rezistenței	GOST 10060.1-95		%	pînă la 5,0	1,9		

4 Concluzie: Mostrele de plăci din beton p/u trotuare corespunde cerințelor SM 270:2008 pct. 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4,  
Nota: Incertitudinea extinsă, P-95%, cu coeficientul acoperire k=2.

Adresele de expediere:  
 1 ex. – Cî ICSP "INMACOMPROIECT" SRL.  
 1 ex. – Beneficiarului  
 1 ex. – Organismului de certificare

Conducătorul Cî  
 Șef laborator  
 Inginer coordonator

A. Belousova  
 A. Peșterean  
 S. Pogrebnicenco  
 raport 11.01.18



*con forma en original*