



**CENTRUL NAȚIONAL de ACREDITARE
din REPUBLICA MOLDOVA – MOLDAC**

MD-2009, Chișinău, str. Vasile Alecsandri, 1, of. 205
Tel/fax: (373 22) 210 316, e-mail: acreditare@moldac.gov.md

CERTIFICAT DE ATESTARE

Nr. LÎ - 002

Prezentul certificat confirmă că laboratorul de încercări al

SC „Beton Service” SRL

Adresa juridică/sediul central: MD-2093, mun. Chișinău, com Grătiești, str. 1 Mai, 23

Adresa locației: MD-2093, mun. Chișinău, com Grătiești, str. G. Coșbuc, 4

satisface cerințele DG -05 și este competent să efectueze activități de încercări, definite în Anexa la prezentul Certificat de Atestare

Prezentul Certificat este însoțit de Anexă (2 pagini), parte integrantă a acestuia.

Pentru verificarea validității Certificatului de Atestare inclusiv a Anexei, se consultă website-ul MOLDAC, www.acreditare.md

Data atestării curente: 19 ianuarie 2020

Data expirării: 18 ianuarie 2023

Vicedirector



Larisa NOVAC





ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CVALIMETRITOT” SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare 001060

Data emiterii: 28 august 2017

Valabil pînă la: 28 august 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

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

Amestecuri de betoane: B7,5 (W2, F50); B10(W2, F50); B15(W2, F50); B20(W4, F100); B22,5(W6, F150); B25(W6, F150); B30(W6, F200)
fabricate conform GOST 7473-94
Produse fabricate în serie

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Reglementarea tehnică cu privire la produsele pentru construcții, aprobată prin Hotărârea Guvernului

Nr.226 din 29.02.2008

GOST 7473-94 pct.4.2; RNI 06-5.3.35 - 2001 p.2.2

PRODUCĂTOR

S.C. "BETON SERVICE" S.R.L, mun. Chișinău, com. Grătiești, str.1 MAI, 23

Baza de producere- mun. Chișinău, com. Grătiești, str. Gh. Coșbuc, 4

SOLICITANT

Producătorul

Codul NM MD
3824

Codul țării
MD

Codul IDNO
1005600019705

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de încercări: Nr.144-01, Nr.144-2 din 22 august 2017, eliberate de CÎ "INMACOMPROIECT" SRL, MD-2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa,15, certificat de acreditare Nr.LÎ- 095, valabil pînă la 15 octombrie 2020; Nr.3885 din 25 iulie 2017, eliberat de LÎPA al "CMAC" Î.S, MD 2064, mun. Chișinău, str. E. Coca 28, certificat de acreditare Nr. LÎ-086 valabil pînă la 03 septembrie 2020.
Raportului asupra evaluării conformității produselor Nr.70 din 24 august 2017, eliberat de OC "CVALIMETRITOT" SRL

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Supravegherea produselor certificate va fi efectuată de OC "CVALIMETRITOT" SRL

una dată pe an

Sistemul de certificare 2+



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



Conducătorul organismului
de certificare

Serghei VIZITIU

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

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

Cî SRL "INMACOMPROIECT" or. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 144-2 Data 22.08.2017	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 probe de amestecuri de beton greu B10; B15; B20; B22,5; B25; B30 pentru SC "BETON-SERVICE" SRL, or. Chișinău, s. Grătiești, str. Gh. Coșbuc, 4 în corespundere cu cerințele GOST 7473-94, GOST 26633-91.

Data primire mostrelor: 04.07.2017

Data începerii încercărilor: 04.07.2017

Data terminării încercărilor: 21.08.2017

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Proba a fost prezentată în baza actului de prelevare a probelor nr. /70 din 03.05.2017. Probele sunt prelevate de către expertul OC „CVALIMETRITOT” SRL – Natalia Melnicova.

Scopul - certificarea

Aparatele și utilajul pentru încercări:

Pres hidr. II-125 cert. etal. MD 10 3.2-471/2016 din 26.07.2016, șubler IIII 250 CE. Nr. 3.4-369/2016 din 13.07.16, SUP-4 CE 3.2.1-75/2017 din 22.03.17, Balanța de laborator АД2000 CE № 3.1.1-109/2017 din 24.03.17, aparat r/u determinarea impermeabilitatea de apă f/p 2 din 18.04.17, vacuummetru cu element elastic (0÷-1) CE nr. MD 10 3.2-183/2017 din 13.03.2017, congelator BD/BC -279 BVM nr.3.2.59-27 din 02.08.16; termometru TL-4 CE nr. 3.2.1-224/2015 din 21.10.2015.

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

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





CÎ SRL "INMACOMPROIECT" or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 144-2 Data 22.08.2017			Cod: ПИ-5.10-1
				Ediția: 5
				Data: 25.08.16
				Foi: 2/3



- 1 Caracteristica probei supuse încercării
Betoane BCTB10, B15, B20, B22,5, B25; B30
- 2 Condiții de încercare: temperatura aerului 19±2°C, umiditatea relativă 63±2%.
- 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
144-2/1	Beton BCT B10	1 Impermiabilitatea la apă 2 Rezistența la compresiune 3 Rezistența la îngheț Pierdere de rezistență	GOST 7473-94 pct. 4.2 GOST 7473-94 pct. 4.2 GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84 pct.4.1 SM GOST 10180-2014 GOST 10060.2-95	- MPa Cicl %	Min. W2 13,1 B10 Min. F50 Max. 5	W2 17,8 B12,5 F50 2,2	 ±0,3 ±0,1	
144-2/2	Beton BCT B15	1 Impermiabilitatea la apă 2 Rezistența la compresiune 3 Rezistența la îngheț Pierdere de rezistență	GOST 7473-94 pct. 4.2 GOST 7473-94 pct. 4.2 GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84 pct.4.1 SM GOST 10180-2014 GOST 10060.2-95	- MPa Cicl %	Min. W2 19,65 B15 Min. F50 Max. 5	W2 21,2 B15 F50 2,1	 	
144-2/3	Beton BCT B20	1 Impermiabilitatea la apă 2 Rezistența la compresiune 3 Rezistența la îngheț Pierdere de rezistență	GOST 7473-94 pct. 4.2 GOST 7473-94 pct. 4.2 GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84 pct.4.1 SM GOST 10180-2014 GOST 10060.2-95	- MPa Cicl %	Min. W4 26,19 B20 Min. F100 Max. 5	W4 30,0 B22,5 F100 2,3	 	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
144- 2/4	Beton BCI B22,5	1 Impermiabilitatea la apă	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84 pct.4.1	-	Min. W6	W6		
		2 Rezistența la compresiune	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180-2014	MPa	29,47 B22,5	33,6 B25		
		3 Rezistența la îngheț Pierderea de rezistență	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Cicl %	Min. F150 Max. 5	F150 2,4		
144- 2/5	Beton BCI B25	1 Impermiabilitatea la apă	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84 pct.4.1	-	Min. W6	W6		
		2 Rezistența la compresiune	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180-2014	MPa	32,74 B25	35,3 B25		
		3 Rezistența la îngheț Pierderea de rezistență	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Cicl %	Min. F150 Max. 5	F150 2,0		
144- 2/6	Beton BCI B30	1 Impermiabilitatea la apă	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84 pct.4.1	-	Min. W6	W6		
		2 Rezistența la compresiune	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180-2014	MPa	39,29 B30	48,8 B35		
		3 Rezistența la îngheț Pierderea de rezistență	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Cicl %	Min. F200 Max. 5	F200 2,3		

Nota: Incertitudinea extinsă, $P = 95\%$, cu coeficientul acoperire $k = 2$.

Conducătorul CI

Adresele de expediere:

1 ex. - CÎ ICSP "INMACPROIECT" SRL.

1 ex. – Beneficiarului

Organismului de certificare

Seflaborator

Engineer coordinator

A. Belousova
A. Peşterean