



ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CVALIMETRITOT” SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare 001157

Data emiterii: 04 ianuarie 2018 Valabil pînă la: 04 ianuarie 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

Pietre de beton pentru borduri,
fabricate conform GOST 6665-91
Produse fabricate în serie

Codul NC MD
6810

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 6665-91 pct. 1.3.2, 13.4, 1.3.5; RNI nr.06-5.3-35 p.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.187-4, Nr.187-5 din 03.11.2017, eliberate de CÎ ICȘP
"INMACOMPROIECT" SRL, MD-2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, certificat de acreditare
Nr.LÎ- 095, valabil pînă la 15.10.2020; Nr.4839-C din 06.09.2017, eliberat de LÎPA "CMAC" ÎS,
MD 2064, mun. Chișinău, str. Coca 28, certificat de acreditare Nr. LÎ-086, valabil pînă la 03.09.2020
Raportului asupra evaluării conformității produselor Nr.60 din 02.01.2018, eliberat de
OC "CVALIMETRITOT" SRL

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

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

Cî SRL "INMACOMPROIECT" or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 187-5 Data 03.11.2017	Cod: ПИ -5.10-1
		Ediția: 5
		Data: 25.08.16
		Foi:1/2



RAPORT DE ÎNCERCĂRI privind încercările beton

Pentru încercare a fost selectată mostre de beton B30 - pietre de beton p/u borduri (turnat, presat) pentru SC "IACOBAŞ CONSTRUCT" SRL , mun. Chişinău, str. Uzinelor, 186/6 în corespundere cu cerințele GOST 6665-91.

Data primire mostrelor: 16.08.2017

Data începerii încercărilor: 25.08.2017

Data terminării încercărilor: 02.11.2017

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Proba a fost prezentată în baza actului de prelevare a probelor nr. /60 din 15.08.2017. Probele sunt prelevate de către expertul OC "Cvalimetritot" SRL – S. Vizitiu.

Scopul – certificarea

Aparatele și utilajul pentru încercări:

Balanța electronică BS-15/30D1/3 CE. №3.1.2-2/2017 din 28.03.17; Dulap SUP-4 CE 3.2.1-75/2017 din 22.03.17, Pres hidr. П-125 cert. etal. MD 10 3.2-609/2017 din 07.09.2017, șubler IIII 250 MD 10 3.5-215/2017 din 04.08.17, congelator BD/BC -279 BVM CE nr.3.2..1-280/2017 din 11.09.17; termometru TL-4 CE nr. MD 10 3.4-748/2017 din 25.09.2017

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

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



CF SRL "INMACOMPROIECT"
or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15,
tel 52-20-25

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
№ 187-5 Data 03.11.2017

Cod: TIN-5.10-1
Ediția: 5
Data: 25.08.16
Foi: 2/2



- 1 Caracteristica probei supuse încercării:
- Beton B30—pietre de beton p/u borduri (turnat, presat)
- 2 Condiții de încercare: temperatura aerului 20±2°C, umiditatea relativă 61±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			4	5					
187-5/1	Beton B30 pietre de beton p/u borduri (tuznat)	1 Rezistența la îngheț Pierderea de rezistența	GOST 6665-91 pct. 1.3.4	GOST 10060.2-95	Cicl %	Min. F200 Max. 5	F200 1,7	±0,1	
		2 Rezistența la compresune	GOST 6665-91 pct. 1.3.2	SM GOST 10180-2014	MPa	38,5 B30	62,1 B45	±0,6	
		3 Absorbția de apă	GOST 6665-91 pct. 1.3.5	GOST 12730.3-78	%	max. 5	1,7	±0,2	
187-5/2	Beton B30 pietre de beton p/u borduri (presat)	1 Rezistența la îngheț Pierderea de rezistența	GOST 6665-91 pct. 1.3.4	GOST 10060.2-95	Cicl %	Min. F200 Max. 5	F200 1,8	±0,4	
		2 Rezistența la compresune	GOST 6665-91 pct. 1.3.2	SM GOST 10180-2014	MPa	38,5 B30	44,8 B30	✓	
		3 Rezistența la încovoiere	GOST 6665-91 pct. 1.3.2	SM GOST 10180-2014	MPa	Min. 5,14 Btb 4,0	5,7 Btb 4,4	✓	
		4 Absorbția de apă	GOST 6665-91 pct. 1.3.5	GOST 12730.3-78	%	max. 5	1,0	±0,7	

Concluzie: Mostrele de beton clasa B30 corespunde cerințelor GOST 6665-91 pct. 1.3.2, 1.3.4, 1.3.5.

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

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

Conducătorul Cf
Şef laborator
Inginer coordonator

A. Belousova
A. Peşterean
S. Pogrebnicenco
raport 10.31.17



Cî SRL "INMACOMPROIECT" or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 187-4 Data 03.11.2017	Cod: III -5.10-1
		Ediția: 5
		Data: 25.08.16
		Foi:1/2



RAPORT DE ÎNCERCĂRI privind încercările beton

Pentru încercare a fost selectată mostre de beton B22,5 - pietre de beton p/u borduri (turnat) pentru SC "IACOBAȘ CONSTRUCT" SRL, mun. Chişinău, str. Uzinelor, 186/6 în corespundere cu cerințele GOST 6665-91.

Data primire mostrelor: 16.08.2017

Data începerii încercărilor: 25.08.2017

Data terminării încercărilor: 02.11.2017

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Proba a fost prezentată în baza actului de prelevare a probelor nr. /60 din 15.08.2017. Probele sunt prelevate de către expertul OC "Cvalimetritot" SRL – S. Vizitiu.

Scopul – certificarea

Aparatele și utilajul pentru încercări:

Balanța electronică BS-15/30D1/3 CE. №3.1.2-2/2017 din 28.03.17; Dulap SUP-4 CE 3.2.1-75/2017 din 22.03.17, Pres hidr.Π-125 cert. etal. MD 10 3.2-609/2017 din 07.09.2017, șubler IIIИ 250 MD 10 3.5-215/2017 din 04.08.17, congelator BD/BC -279 BVM CE nr.3.2..1-280/2017 din 11.09.17; termometru TL-4 CE nr. MD 10 3.4-748/2017 din 25.09.2017

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

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

CI SRL "INMACOMPROIECT"
 or. Chişinău, str. Sarnizegetusa, 15,
 tel 52-20-25

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
 № 187-4 Data 03.11.2017

Cod: ПИ-5.10-1
 Ediția: 5
 Data: 25.08.16
 Foi: 2/2



- 1 Caracteristica probei supuse încercării:
 Beton B22,5 – pietre de beton p/u borduri (turnat)
- 2 Condiții de încercare: temperatura aerului 20±2°C, umiditatea relativă 61±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
187-4	Beton B22,5 pietre de beton p/u borduri	1 Rezistența la îngheț Pierdere de rezistența 2 Rezistența la compresivitate 3 Rezistența la încovoiere 4 Absorbția de apă	GOST 6665-91 pct. 1.3.4 GOST 6665-91 pct. 1.3.2 GOST 6665-91 pct. 1.3.2 GOST 6665-91 pct. 1.3.5	GOST 10060.2-95 SM GOST 10180-2014 SM GOST 10180-2014 GOST 12730.3-78	Cicl % MPa MPa	Min. F150 Max. 5 28,9 B22.5 Min. 4,1 Btb 3,2	F150 1,6 53,8 B40 4,7 Btb 3,6	±0,1 ±0,60 ±0,14	
					%	max. 5	2,0	±0,2	

4 Concluzie: Mostrele de beton clasa B22,5 corespunde cerințelor GOST 6665-91 pct. 1.3.2, 1.3.4, 1.3.5.

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

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



Conducătorul CI
 Șef laborator
 Inginer coordonator
 A. Belousova
 A. Peșterean
 S. Pogrebnicenco
 raport 10.31.17