

ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CERTMATCON“



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **CC-125-2021**

Data emiterii: 31 martie 2022

Valabil pînă la: 9 martie 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

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

fabricat de către **BETON SERVICE S.R.L.,**

mun. Chișinău, str. 1 Mai, 23, s. Grățiești, mun. Chișinău

Punct de lucru: mun. Chișinău, s. Grățiești, str. George Coșbuc, 4.

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 certificat a fost eliberat inițial la data de 10.03.2021, modificat la 31.05.2022 și rămâne valabil până la data de 09.03.2024, 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.**



Seria A № 011081



Conducătorul OC

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



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 56 din 05.04.2022

Solicitantul/Agentul economic:	SRL „BETON SERVICE” str. 1 Mai, 23, Grățiești, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Numărul și data cererii:	Nr. 56 din 30.03.2022
Denumirea probei:	Carote de beton (D=100mm):
Numărul și descrierea probei intrate în laborator:	56. Pardosea (produs la 13.10.2021).
Producătorul:	SRL „BETON SERVICE” str. 1 Mai, 23, Grățiești, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Locul de eșantionare a probei:	Secție producție firma SRL “WSTNRG” Str. Socoleni 37, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Numărul și data actului de eșantionare:	Nr. 1 din 30.03.2022
Responsabilul privind eșantionarea:	CEBAN Artiom, Administrator SRL “WSTNRG”
Documentul normativ privind eșantionarea:	SM EN 12504-1:2019/AC:2021
Prezentat de către:	PROASPĂT Eduard, Expert tehnic
Scopul încercărilor:	Determinarea calității produsului
Locul efectuării încercării:	CÎ ”CIPC INCERC TEST” SRL Str. Varnița 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Perioada efectuării încercării:	30.03.2022 - 05.04.2022
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM EN 12504-1:2019/AC:2021 Partea 1: Carote. Prelevare, examinare și încercări la compresiune. SM EN 12390-7:2019/AC:2021 Partea 7: Densitatea betonului întărit.
Documentul normativ - cerința tehnică:	SM EN 13791:2020 Evaluarea in-situ a rezistenței la compresiune a betonului din structuri și din elemente prefabricate. SM EN 206+A1:2017. Beton. Specificație, performanță, producție și conformitate.
Echipamentul folosit pentru încercări:	Aparat de cântărit tip BSN-15/30 (CE – nr. MD 10 3.2-182/2022 din 17.03.2022); Presa hidraulică Tip II-125 (CE – nr. MD 10 3.2-673/2021 din 06.07.2021); Riglă metalică, tip Nr. 8 (CE – nr. MD 10 3.5-292/2021 din 01.09.2021).
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului, °C 21 Umiditatea relativă, % 47



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 56 din 05.04.2022

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Nr.	Denumire indici, u/m	DN Metoda de încercare	DN Cerința tehnică	Valoarea admisibilă	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea, $\pm U_x$, %
Proba 8.1						
1.	Rezistența la compresiune, N/mm ²	SM EN 12504-1:2019/ AC:2021	SM EN 13791:2020 pct. 7	Nedeclarat	23,61	3,2
	Densitate, kg/m ³	SM EN 12390-7:2019/ AC:2021	SM EN 206:2013+A2:2021 pct. 5.5.2	> 2000	2166	22
Proba 8.2						
2.	Rezistența la compresiune, N/mm ²	SM EN 12504-1:2019/ AC:2021	SM EN 13791:2020 pct. 7	Nedeclarat	20,85	3,2
	Densitate, kg/m ³	SM EN 12390-7:2019/ AC:2021	SM EN 206:2013+A2:2021 pct. 5.5.2	> 2000	2137	22
Proba 8.3						
3.	Rezistența la compresiune, N/mm ²	SM EN 12504-1:2019/ AC:2021	SM EN 13791:2020 pct. 7	Nedeclarat	20,02	3,2
	Densitate, kg/m ³	SM EN 12390-7:2019/ AC:2021	SM EN 206:2013+A2:2021 pct. 5.5.2	> 2000	2107	22

Executantul/Specialist principal:

/Inginer/ CIUBARCĂ Pavel

Verificat/Șef al CÎ:

/Dr. Ing/ SCAMINA Raisa

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis pentru:

1. SRL "BETON SERVICE"
2. CÎ "CIPC INCERC TEST" SRL

NOTE: În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

1. Rezultatele încercărilor se referă la probele încercate.
2. Raportul de încercări nu poate fi reprodus, multiplicat sau difuzat fără permisiunea "CIPC INCERC TEST" SRL.
3. Rezultatele încercărilor ce nu sunt acoperite de acreditare sunt marcate cu *.
4. Rezultatele încercărilor obținute prin subcontractare sunt marcate cu **.
5. Rezultatele încercărilor sunt prezentate cu incertitudini extinse U_p . Incertitudinea extinsă este obținută prin multiplicarea incertitudinii standard cu factorul de extindere $k=2$, ce corespunde intervalului de încredere de aproximativ 95% la o distribuție normală.

