



INCERCOM

Centrul de Cercetări și Încercări de Laborator

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 982 din _12.01.2022_

Cod: RÎ-7.8

Ediția: 11

Data: 09.06.2021

Pagina: 1 / 4



CENTRUL DE CERCETĂRI ȘI ÎNCERCĂRI DE LABORATOR
al Institutului de Cercetări Științifice în Construcții „INCERCOM” ÎS
mun. Chișinău str. Independenții 6/1, 77-46-38
www.incercom.md

Denumirea produsului, ambalarea, volumul lotului, data fabricării, termenul de valabilitate (după caz): cuburi din beton 15x15x15cm (39 buc.)

Solicitant: SRL „Service Tulis”, r-ul Ialoveni, s. Costești.

Obiectul: Baza de producere, r-ul Ialoveni, s. Costești.

Scopul încercării: rezistența la compresiune

Numărul și data de înregistrare a cererii solicitantului: nr.982 din 09.12.2021

Prelevarea mostrelor conform: SM EN 12390-2:2019- mostrele au fost prelevate de către reprezentant SRL „Service Tulis”

Locul prelevării mostrelor: r-ul Ialoveni, s. Costești

Date de prelevare a mostrelor: act de prelevare a mostrelor nr.982 din 09.12.2021

Documentul normativ pentru cerință tehnică:

SM EN 206+A1:2017 „Beton. Specificție, performanța, producție și conformitate”

Document normativ pentru metodă de încercare:

SM EN 12390-3:2019 „Încercare pe beton întărit. Partea 3: Rezistența la compresiune a epruvetelor”

Echipamentul folosit pentru încercări:

Mașină de forță la compresiune tip MC-1000 certificat de etalonare nr.MD 10 3.2-278/2021 din 17.03.2021;

Șubler cu vernier IIII-I certificat de etalonare nr. MD 10 3.5-039/2021 din 27.01.2021;

Aparat de cântărit cu funcționare neautomată BS-6/15 D1.3 certificat de etalonare nr.MD 10 3.2-280/2021 din 18.03.2021.

Condițiile climaterice la efectuarea încercărilor:

Temperatura aerului, °C +18

Umiditatea relativă a aerului, % 65

**INCERCOM**

Centrul de Cercetări și Încercări de Laborator

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 982 din 12.01.2022

Cod: RÎ-7.8

Ediția: 11

Data: 09.06.2021

Pagina: 2 / 4

Data începutului încercării: **11.01.2022**Data finisării încercărilor: **12.01.2022****REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR**

Nr d/o	Clasa betonului de proiect	Data		Coordonatele, locul de turnare, furnizorul de beton	Suprafața, cm ²	Forța de distrugere, kN	Rezistența la compresiune, N/mm ²
		betonării	încercării				
1	C16/20	15.11.21	11.01.22	Ialoveni p.f.	225	582	25,87
					225	522	23,20
2	C20/25	20.11.21	-,-		225	810	36,00
					225	672	29,87
3	C16/20	17.09.21	-,-	Fruct Mer SRL	225	580	25,78
					225	564	25,07
4	C16/20	06.11.21	-,-	Ialoveni p.f.	225	602	26,76
					225	796	35,38
5	C20/25	29.10.21	-,-	Bardar p.f.	225	800	35,56
					225	478	21,24
6	C16/20	11.10.21	-,-		225	478	21,24
					225	798	35,47
7	C20/25	25.10.21	-,-	Leușeni, p.f.	225	798	35,47
					225	768	34,13
8	C20/25	15.09.21	-,-	Bardar, p.f.	225	664	29,51
					225	710	31,56
9	C16/20	08.11.21	-,-	Grand Imperia SRL	225	470	20,89
					225	560	24,89
10	C20/25	04.11.21	-,-	Drum, Costești – 5kg eem.	225	844	37,51
					225	680	30,22
11	C20/25	10.11.21	-,-	Galiton SRL, CER 0,6%	225	810	36,00
					225	826	36,71
12	C20/25	27.09.21	-,-	Proect Partner SRL	225	800	35,56
					225	750	33,33
13	C16/20	20.10.21	-,-	Băcioi, p.f.	225	820	36,44
					225	590	26,22
14	C20/25	05.10.21	-,-	p.f.	225	818	36,36
					225	820	36,44
15	C16/20	11.11.21	11.01.22	p.f.	225	820	36,44
					225	630	28,00

Executantul

Șeful CCÎL ICȘC,,INCERCOM”ÎS

/specialist/ Gîrlea V.

Mornealo N.





RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 982 din _12.01.2022_

Cod: RÎ-7.8

Ediția: 11

Data: 09.06.2021

Pagina: 3 / 4



Data începutului încercării: 11.01.2022
Data finisării încercărilor: 12.01.2022

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Nr d/o	Clasa beto-nului de proiect	Data		Coordonatele, locul de turnare, furnizorul de beton	Su-pra-fața, cm ²	Forța de distru-gere, kN	Rezistența la compresiune, N/mm ²
		beto-nării	încer-cării				
16	C20/25	19.10.21	11.01.22	Drum, Carbura	225	800	35,56 ✓
					225	806	35,82
17	C16/20	21.09.21	-,-	p.f.	225	524	23,29
					225	480	21,33
18	C16/20	11.10.21	-,-	Art-Ex-Construct	225	604	26,84
					225	370	16,44
19	C16/20	28.09.21	-,-	Băcioi	225	376	16,71
					225	702	31,20
20	C20/25	30.11.21	-,-	Casa Bella SRL	225	702	31,20
21	C20/25	01.12.21	-,-	21-0,8% 384-1%	225	508	22,58
					225	554	24,62
22	C16/20	19.11.21	11.01.22		225	430	19,11
					225		

Executantul

/specialist/ Gîrlea V.

Șeful CCÎL ICȘC,,INCERCOM"ÎS



Mornealo N.

Un exemplar a raportului de încercări este predat pentru:

1. SRL „Service Tulis”
2. CCÎL,,INCERCOM"ÎS

Notă 1: Incertitudinea poate fi indicată la solicitarea clientului;

Notă 2: Indicatorii neacoperiți de acreditare se marchează cu *;

Notă 3: Rezultatele obținute prin subcontractare se marchează cu **.

În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:

Rezultatele încercărilor se referă la probele testate. Copia raportului de încercări nu este valabilă fără originalul semnăturii și a ștampilei Centrului de Cercetări și Încercări de Laborator al Institutului de Cercetări Științifice în Construcții „INCERCOM” ÎS. Retipărirea raportului de încercări sau reproducerea fără permisiunea Centrului de



INCERCOM

Centrul de Cercetări și Încercări de Laborator

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
Nr. 982 din _12.01.2022_

Cod: RÎ-7.8

Ediția: 11

Data: 09.06.2021

Pagina: 4 / 4



Cercetări și Încercări de Laborator al Institutului de Cercetări Științifice în Construcții „INCERCOM” ÎS este strict interzisă.

