

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 180.3 din 27.06.2024

Solicitantul/Agentul economic:	SRL ”RADIAL PLUS” Str. Varnița 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Numărul și data cererii:	Nr. 180 din 19.06.2024
Denumirea probei:	Pavele de beton (vibropresate):
Numărul și descrierea probei intrate în laborator:	180.7. Marca comercială ”Cărămidă Gri VN”, Hess 2, 200 x 100 x 80 mm (produse la 10.06.2024).
Producătorul:	Agentul economic
Locul de eșantionare a probei:	Secția de producere ”Produse prefabricate din beton” Str. Varnița 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Numărul și data actului de eșantionare:	Nr. 60-68 din 19.06.2024
Responsabilul privind eșantionarea:	STRAT Ion, Manager calitate al SRL ”RADIAL PLUS” /Eșantionarea probelor a fost asigurată de către solicitant pe propria răspundere/
Documentul normativ privind eșantionarea:	SM SR EN 1338:2010
Prezentat de către:	STRAT Ion, Manager calitate al SRL ”RADIAL PLUS”
Scopul încercărilor:	Determinarea parametrilor produselor pentru menținerea constantei performanței
Locul efectuării încercării:	CÎ ”CIPC INCERC TEST” SRL Str. Varnița 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova
Perioada efectuării încercării:	26.06.2024 - 27.06.2024
Documentul normativ - metoda de încercare:	SM SR EN 1338:2010. Pavele de beton. Condiții și metode de încercări.
Documentul normativ - cerința tehnică:	SM SR EN 1338:2010. Pavele de beton. Condiții și metode de încercări.
Echipamentul folosit pentru încercări:	Presa hidraulică Tip II-125 (CE – nr. MD 10 3.8-374/2023 din 10.08.2023); Riglă metalică, tip Nr. 49 (CE – nr. MD 10 3.5-768/2023 din 16.11.2023); Rezervor de apă cu termostat (Proces verbal nr. 02 din 14.02.2024).
Condițiile de mediu:	Temperatura aerului, °C 21 Umiditatea relativă, % 51



RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 180.3 din 27.06.2024

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR proba nr. 180.7

Nr.	Denumire indici, u/m	DN Metoda de încercare	DN Cerința tehnică	Valoarea admisibilă	Rezultatul încercării		Incertitudinea, $\pm U_x, \%$
1.	Rezistența la întindere prin despicare, MPa	SM SR EN 1338:2010 Anexa F	SM SR EN 1338:2010 pct. 5.3.3, tab. 5	T > 3,6	3,92	Med. 4,24	-
					4,30		
					4,49		
				F > 250	424	Med. 451	
					466		
					462		

Notă: La solicitarea clientului, proba a fost încercată înaintea termenului de maturare, rezultatul obținut este la o maturare de 17 zile.

Executantul/Șef al CÎ:

/Master în inginerie/ CIUBARCĂ Pavel

Verificat/Șef al CÎ:

/Master în inginerie/ CIUBARCĂ Pavel

Câte un exemplar al raportului de încercări este transmis pentru:

1. SRL "RADIAL PLUS"
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.

