



**„CIPC INCERC TEST” SRL**  
Adresa juridică: mun. Chișinău, bd. Dacia, 38, ap. 336  
Sediu: mun. Chișinău, str. Varnița, 16/1.  
tel. + (373) 79 067 999, email: [cipcincercetest@gmail.com](mailto:cipcincercetest@gmail.com)



## RAPORT DE ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE DE TIP

Nr. 7.1 din 14.02.2022

**Solicitantul/Agentul economic:** SRL "PETSIMPLAST"  
Satul Sireți, r-ul. Strășeni, Republica Moldova.

**Numărul și data cererii:** Nr. 7 din 03.02.2022

**Denumirea probei:** Pavele de beton,

**Numărul și descrierea probei intrate în laborator:** 7.1. Pavele obținute prin metoda de presare, (200 x 100 x 60 mm)

**Producătorul:** SRL "PETSIMPLAST"  
Satul Sireți, r-ul. Strășeni, Republica Moldova.

**Locul de eșantionare a probei:** Depozitul produsului finit  
Satul Sireți, r-ul. Strășeni, Republica Moldova.

**Numărul și data actului de eșantionare:** Nr. 01 din 02.02.2022

**Responsabilul privind eșantionarea:** VRÎNCEANU Anatolie, Administrator SRL "PETSIMPLAST"

**Documentul normativ privind eșantionarea:** SM SR EN 1338:2010/AC:2010

**Prezentat de către:** GUȚU Olga, Manager SRL "PETSIMPLAST"

**Scopul încercărilor:** Determinarea parametrilor produselor pentru încercări inițiale de tip

**Locul efectuării încercării:** CÎ "CIPC INCERC TEST" SRL  
Str. Varnița 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova

**Perioada efectuării încercării:** 03.02.2022 - 14.02.2022

**Documentul normativ - metoda de încercare:** SM SR EN 1338:2010/AC:2010. Anexe C, J, D, E, F, H.

**Documentul normativ - cerința tehnică:** SM SR EN 1338:2010/AC:2010. Pavele de beton. Condiții și metode de încercări.

**Echipamentul folosit pentru încercări:** Aparat de cântărit tip BS-6D1.3 (CE - nr. MD 10 3.2-274/2021 din 16.03.2021);  
Presa hidraulică tip II-125 (CE - nr. MD 10 3.2-673/2021 din 06.07.2021);  
Greutate specială Böhme (CE - nr. MD 10 3.2-184/2019 din 27.02.2019);  
Riglă metalică, tip Nr. 8 (CE - nr. MD 10 3.5-292/2021 din 01.09.2021);  
Etuvă tip LT-G0203 (CE - nr. MD 10 3.4-1071/2021 din 15.07.2021);  
Frigider CHEK tip MJK 500 (Proces verbal nr. 13 din 09.02.2021).

**Condițiile de mediu:** Temperatura aerului, °C 21  
Umiditatea relativă, % 64



# **RAPORT DE ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE DE TIP**

**Nr. 7.1 din 14.02.2022**

## **REZULTATUL ÎNCERCĂRIILOR**

| Denumire indici, u/m   |                                                                                     | DN Metoda de încercare                    | DN Cerința tehnică                                       | Valoarea admisibilă              | Rezultatele încercărilor/<br>Categorie(clasa) | Incertitudinea,<br>± Ux, % |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| 1. Aspect vizual       | Înfățișare                                                                          | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 Anexa J | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 pct. 5.4               | Descriere defecte                | Fără defecte de fisuri și exfolieri           | -                          |
|                        | Textură                                                                             |                                           |                                                          | Descriere textură                | Fără textură (netedă)                         |                            |
|                        | Culoare                                                                             |                                           |                                                          | Descriere culoare total/parțial  | Total Gri                                     |                            |
| 2. Formă și dimensiuni | Lungime, mm                                                                         | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 Anexa C | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 pct. 5.2               | ± 2                              | 198 (-2)                                      | -                          |
|                        | Lățime, mm                                                                          |                                           |                                                          | ± 2                              | 98 (-2)                                       |                            |
|                        | Grosime, mm                                                                         |                                           |                                                          | ± 3                              | 62 (+2)                                       |                            |
|                        | Planietate și curbura                                                               |                                           |                                                          | Descriere suprafață              | Suprafață plană                               |                            |
|                        | Teșitură, mm                                                                        |                                           |                                                          | Dimensiuni pe vertical/orizontal | 3 x 7 mm                                      |                            |
|                        | Strat de finisare, mm                                                               |                                           |                                                          | Descriere strat                  | 0 (Monostrat)                                 |                            |
| 3.                     | Rezistența la acțiunea factorilor climatici/<br>Absorbția de apă, %                 | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 Anexa E | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010<br>pct. 5.3.2, tab.4.1 | ≤ 6,0                            | În lucru                                      | -                          |
| 4.                     | Rezistența la acțiunea factorilor climatici/<br>Rezistența la îngheț-dezghet, kg/m² | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 Anexa D | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010<br>pct. 5.3.2, tab.4.2 | ≤ 1,0                            | În lucru                                      | -                          |
| 5.                     | Rezistența la întindere prin despicare, MPa                                         | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 Anexa F | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010<br>pct. 5.3.3          | T > 3,6                          | 3.68                                          | 2,3                        |
|                        |                                                                                     |                                           |                                                          | F > 250                          | 280                                           |                            |
| 6.                     | Rezistența la uzură Böhme, mm³/5000 mm²                                             | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010 Anexa H | SM SR EN<br>1338:2010/<br>AC:2010<br>pct. 5.3.4, tab. 5  | < 18000 -<br>> 20000             | 6000 mm³<br>(Clasa 4, Marca I)                | -                          |

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 PETSIMPLAST
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 SRL "CIPC INCERC TEST".
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 Up. 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.

Cod F-7.8.1.2-1

Ediția 3.2 din 19.11.2021

Pagina 2 / 2