





OCPr-044

**HOLCIM MOLDOVA SA**

Republica MOLDOVA  
5400, Rezina, Str. Viitorului nr. 1  
Uzina REZINA  
26

**CPR\_08\_REA**  
**044-CPF-042/26**

**SM SR EN 197-1:2014**

**Ciment Portland cu calcar**

**CEM II/A-LL 42,5R**

Prepararea betonului, mortarului, pasteii si a altor  
amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea  
produselor pentru constructii.

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.    CPR    REA

Versiunea 4

**1.Cod unic de identificare al produsului-tip:** Ciment Portland cu calcar EN 197-1 CEM II/A-LL 42,5R.

**2.Utilizari preconizate:** Prepararea betonului, mortarului, pasteii si altor amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor pentru constructii.

**3.Fabricant:** HOLCIM MOLDOVA S.A., 5400, Moldova, or. Rezina str. Viitorului 1 Tel.:(+373) (254) 55 500, Fax: (+373) (254) 55 549.

**4. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei:** Sistemul 1+

**5. Standard armonizat:** SM SR EN 197-1:2014

Organismul de certificare: „CONTROLCONSTRUCT” SRL - Organism de certificare acrteditat pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii numar de identificare **044** a efectuat :

- (I) evaluarea performantei produselor pe baza încercării de tip, inclusiv esantionarea
- (II) inspectarea initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica
- (III) supravegherea si evaluarea continua a controlului productiei in fabrica
- (IV) incercarea prin sondaj a unor esantioane prelevate inaintea introducerii produsului pe piata in cadrul sistemului de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii, 1+ , si a emis Certificatul de constanta a performantei: **Nr. 044-CPF-042/26.**

**6.Performante declarate:**

| Caracteristici esențiale                              | Performanta declarata   | Standard tehnic armonizat  |
|---|---|----------------------------|
| Componente si compozitie (% de masa) :                |   | <b>SM SR EN 197-1:2014</b> |
| - Clincher (K)  | 80÷94   |                            |
| - Calcar (LL)   | 6÷20  |                            |
| - Componente auxiliare minore                         | 0÷5   |                            |
| Rezistenta la compresiune la 2 zile (MPa)             | 28  |                            |
| Rezistenta la compresiune la 28 zile (MPa)            | 51  |                            |
| Timp de priza inițial (min)                           | 130 -190  |                            |
| Consistența normală a pasteii de ciment (%)           | 25 - 29   |                            |
| Stabilitate (mm)                                      | Max. 1.6  |                            |
| Continut de sulfatți sub forma de SO <sub>3</sub> (%) | Max. 3.5  |                            |
| Continut de cloruri (%)                               | Max. 0.1  |                            |
| Durabilitate  | Durabilitatea se refera la betonul, mortarul, pasta si alte amestecuri fabricate din ciment in conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare. |                            |
| Eliberarea de substante periculoase (%):              | Max. 0.0002   |                            |
| - Continut de crom hexavalent                         |   |                            |

Producatorul asigură uniformitatea rezistenței la compresiune la 2 zile și a rezistenței la compresiune la 28 zile de mai sus cu abaterea standard de  $\pm 2$  MPa.

**Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Reglementarea Tehnica cu privire la cerintele minime pentru Comercializarea produselor pentru constructii, aprobata prin Hotararea Guvernului Republicii Moldova Nr.913 din 25.07.2016, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.**

Termenul de valabilitate este:

-pentru cimenturi in vrac: 60 zile de la data livrării

-pentru cimenturi in saci: 120 zile de la data insacuirii indicata pe sac.

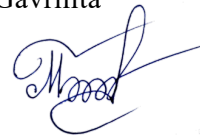
Termenul de valabilitate indicat mai sus se garanteaza de catre producator cu conditia respectarii instructiunilor de transportare si depozitare ale cimenturilor prevazute in reglementarile in vigoare.

Semnata pentru si in numele fabricantului **HOLCIM MOLDOVA S.A.** de catre:

Director Uzina  
Vadim Lazari



Manager Procese si Calitate  
Mihail Gavrilita



**La: 23.03.2026**

**ControlConstruct**  
OCpr-044

Organismul Certificare Produse  
„CONTROLCONSTRUCT”  
MD-3100, mun.Bălți, str.Ștefan cel Mare, 170  
tel / fax +373 231 291 60,  
e\_mail: [controlconstruct@mail.ru](mailto:controlconstruct@mail.ru)



# CERTIFICAT

## DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

Numărul: **044-CPF-042/26**

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova Nr.913 din 25.07.2016, acest certificat se aplică produsului:

### CIMENT PORTLAND CU CALCAR EN 197-1 - CEM II/A-LL 42,5R

**Domeniul de utilizare:** Pentru prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

**Fabricat de:**

„HOLCIM (MOLDOVA)” S.A.  
Republica Moldova, or.Rezina, str.Viitorului,1  
tel.+373 (254) 55 500, fax +373 (254) 55 399

**Acest certificat atestă:**

- Îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului:  
**SM SR EN 197-1:2014 – SISTEM 1+**  
(EN 197-1)
- Realizarea performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

#### CONSTANȚA PERFORMANȚEI PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII

Acest certificat înlocuiește certificatul Nr. 044-CPF-19/25 emis la 08.07.2025, în legătură cu modificările survenite, este emis la 19.03.2026 și rămâne valabil până la data de 08.07.2027, cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul acreditat de certificare a produsului - OC „CONTROLCONSTRUCT”. Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică prin rapoartele rezultate.

Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Conducătorul  
organismului de certificare

MACAR Nina

certificatul este valabil doar cu condiția vizării anuale

În atenția agenților economici și organelor de control!  
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de  
Organismul de Certificare „Controlconstruct”