



OCPr-044

**LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) SA**

**Republica MOLDOVA  
5400, Rezina, Str. Viitorului nr. 1  
Uzina REZINA  
21  
CPR\_05\_\_REA  
000033  
SM SR EN 197-1:2014  
Ciment Portland cu calcar  
CEM II/B-LL 32,5R (BAZIC)**

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

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. \_\_CPR\_05\_\_REA

**Versiunea 4**

**1.Cod unic de identificare al produsului-tip:** Ciment Portland cu calcar EN 197-1 CEM II/B-LL 32,5R (BAZIC).

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

**3.Fabricant:** LAFARGE CIMENT (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 încercarii 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. 000033.**

### LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.

Strada Viitorului 1 - MD 5400 - Rezina - Republica Moldova

Tel.: (+373) (254) 55 500,

email: lafarge.moldova@lafarge.com

IDNO: 1003606006217

Capital social: 222502635 lei

www.lafarge.md



**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)  | 65÷79   |                            |
| - Calcar (LL)   | 21÷35   |                            |
| - Componente auxiliare minore                         | 0÷5   |                            |
| Rezistenta la compresiune la 2 zile (MPa)             | 20.5  |                            |
| Rezistenta la compresiune la 28 zile (MPa)            | 42  |                            |
| Timp de priza inițial (min)                           | 125 -174  |                            |
| Consistența normală a pasteii de ciment (%)           | 23.0 - 27.5   |                            |
| Stabilitate (mm)                                      | Max. 1.5  |                            |
| Continut de sulfatți sub forma de SO <sub>3</sub> (%) | Max. 2.1  |                            |
| 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: 90 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 **LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.** de catre:

Director Uzina  
Aureliu Borzin



Manager Performanta Industriala  
Oleg Gavrilita



**La: 26.03.2023**

# REGISTRATION CERTIFICATE

this is to certify that the management system of

**SC "ESPLAN-LUX" SRL**

have been assessed by A CUBE TIC LIMITED and registered against the requirements of

**ISO 9001:2015**

13/13040

Certificate Number

14th August 2013

Date of Original Registration

24th July 2025

Expiry Date

21st September 2022

Date of Re-Registration



**Alfonso Pagliuca, President & Founder, A Cube TIC Limited**



0273



# REGISTRATION SCHEDULE

## scope of registration

Producere si comercializare tigla metalica, tabla cutata si sisteme de scurgere. Comercializare accesorii aferente.  
Manufacture and sale of metal roofing, cladding board and drainage systems. Trade of related accessories.

**SC "ESPLAN-LUX" SRL**

Company Name

Str. Petricani, Nr. 31, Municipiu Chisinau, Moldova

Sites Registered

17, 29

ISO 9001:2015

13/13040

EAC

Standard

Certificate Number

14th August 2013

21st September 2022

24th July 2025

Date Original Registration

Date Of Re-registration

Expiry Date

24th May 2025

N/A

24th July 2022

Next Re-Audit Due Date

Revision Date

Previous Expiry Date

Alfonso Pagliuca, President & Founder, A Cube TIC Limited



0273

