

**LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) SA****Republica MOLDOVA  
5400, Rezina, Str. Viitorului nr. 1  
Uzina REZINA****21****CPR\_06\_REA****000004****SM SR EN 13282-1:2014****Liant Hidraulic Rutier  
HRB E2 (DURAMIX)**

Constructie si reparatie drumurilor.  
Producerea balastului stabilizat si la  
tratarea solurilor (pamanturilor  
stabilizate) si alte tipuri de  
infrastructura

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. \_\_CPR\_06\_\_REA

**Versiunea 3****1.Cod unic de identificare al produsului-tip:** Liant Hidraulic Rutier HRB E2 (DURAMIX)**2.Utilizari preconizate:** Constructie si reparatie drumurilor. Producerea balastului stabilizat si la tratarea solurilor (pamanturilor stabilizate) si alte tipuri de infrastructura**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 2+**5. Standard armonizat:** SM SR EN 13282-1:2014**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, 2+ , si a emis Certificatul de constanta a performantei: **Nr. 000004.**

## 6. Performante declarate:

Caracteristici esențiale	Performanta declarata	Standard tehnic armonizat
Componente si compozitie (% de masa) :		<b>SM SR EN 13282-1:2014</b>
- Clincher (K)	≥ 40	
- Calcar (LL)	≤ 60	
Rezistenta la compresiune la 7 zile (MPa)	19	
Rezistenta la compresiune la 28 zile (MPa)	24	
Timp de priza inițial (min)	130 - 180	
Conținut de sulfat sub formă de SO <sub>3</sub> (%)	Max. 4.0	
Stabilitate (mm)	Max 1,7	
Finețe de măcinare (rest pe sită 90 μm) (%)	Max 1.3	
Durabilitate	Durabilitatea se refera la lucrarile finalizate, realizate cu liant hidraulic in conformitate cu regulile valabile la locul de utilizare.	

Producatorul asigura uniformitatea rezistentei la compresiune la 2 zile si a rezistentei 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.

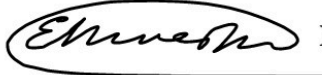
Termenul de valabilitate indicat mai sus se garanteaza de catre producator cu conditia respectarii instructiunilor de transportare si depozitare ale cimenturilor prevazute in reglementarile in vigoare.

Semnata pentru si in numele fabricantului **LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.** de catre:

**Director Uzina**  
**Sergiu Bobu**



**Manager Calitate**  
**Evgheni Ignatenco**



La: 16.06.2021