

**CERTIFICAT DE CALITATE**Cod: CDC - 8.6  
Versiunea :2.0  
DATA:01.02.2020Nr. *28680342* 27.01.2021

Sistemul de Management al Calității este certificat conform standardului internațional ISO 9001:2015 de către SGS Systems &amp; Services

CIMENT PORTLAND cu calcar conform SM SR EN 197 - 1: 2014 : CEM III/A - LL 32,5R

CIMENT PORTLAND cu calcar conform SM GOST 31108:2008 : ЦЕМ III/A-II 32,5Б



OCpr-029

PATRIOT



Cod NM MD 2523

MARCĂ GARANTATĂ 500

LOT №	SILOZ №	SACI
285	3	<input checked="" type="checkbox"/>

Caracteristici produs	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Rezultate obținute
Clasa de rezistență	SM GOST 31108:2008 SM SR EN 197 - 1: 2014	-	32,55 32,5R
Rezistența mecanică la compresiune la 2 zile**	SM GOST 30744:2008 SM EN 196 - 1: 2016	≥ 10 MPa	26.2
Rezistența mecanică la compresiune la 28 zile**	SM GOST 30744:2008 SM EN 196 - 1: 2016	≥ 32,5 - ≤ 52,5 MPa	51.9
Rezistența mecanică la compresiune la 28 zile*	GOST 10178 - 85 GOST 310.4 - 81	≥ 39,2 MPa	53.9
Consistența normală a pastei de ciment **	SM GOST 30744:2008 SM EN 196 - 3 :2017	fără limită %	26.31
Timpi inițial de priză**	SM GOST 30744:2008 SM EN 196 - 3 :2017	≥ 75 min	169
Stabilitate**	SM GOST 30744:2008 SM EN 196 - 3 :2017	≤ 10 mm	0.6
Conținut de sulfați (sub formă de SO <sub>3</sub> ) **	GOST 5382-91 SM EN 196-2:2014	≤ 3.5 %	2.62
Conținut de cloruri Cl - **	GOST 5382-91 SM EN 196-2:2014	≤ 0,1 %	0.046
Conținut de Calcar **	SM GOST R 51795: 2006	6 - 20 %	16.63
Priza falsă **	Metoda internă	fara limita	nu

\*conform rezultatelor din luna anterioară obținute pe probele de pe flux

\*\*conform rezultatelor din luna anterioară obținute pe probele de autocontrol

Certificate de Conformitate SM nr. Nr\_001151 valabil pînă la 22 decembrie 2020/ Certificat de Constanta Performantei nr.00002

Produsul poate fi utilizat conform standardelor și normativelor aplicabile.

Termenul de valabilitate este de 90 zile pentru ciment în saci și 60 de zile pentru vrac de la data livrării/însăcuirii (vezi pe sac) în condițiile respectării instrucțiunilor de transportare și depozitare prevăzute în reglementările în vigoare. A se vedea pe verso.

Laboratorul de încercări LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A. este acreditat în conformitate cu SM EN ISO/IEC 17025:2018.

Certificat de acreditare Nr. LI-085 valabil pînă la 8 mai 2024

Numărul vagonului / autocamionului : *LAFARGE 2856*

Manager Calitate

*Elman*

Evgheni Ignatenko

LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.  
Strada Viitorului 1 - MD 5400 - Râzina - Republica Moldova  
Tel: (+373) (254) 55 500; Fax: (+373) (254) 55 549  
Numar de identificare de stat: IT03606006217  
Capital social: 445035270 leiS.A. Lafarge Ciment (Moldova)  
IDNC 1000816100317  
PENTRU ÎNCERCĂRI  
DE CALITATEPentru orice detalii și asistență tehnică apăsați serviciul Call-Center la  
numărul 55 403, 0254 55 404A member of  
LafargeHolcim