

CERTIFICAT DE CALITATE

Nr. *24 a 30784* 07.08.2020

Cod: CDC - 8.6
Versiunea :2.0
DATA:01.02.2020

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



OCpr-029

CIMENT PORTLAND CONFORM GOST 10178-85: ПЦ 500 – Д0
SM SR EN 197 - 1: 2014 : CEM I 42,5R

Cod NM MD 2523

CEMFORT® EXTRA

MARCA GARANTATA 550

LOT №	SILOZ №	VRAC	SACI
149	2	☐	☒

Caracteristica produsului	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Rezultat obținut
Marca/ Clasa de rezistență	GOST 10178-85 SM SR EN 197 - 1: 2014	-	500 42.5R
Grupa eficientă / Activitatea medie la aburire *	GOST 310.4 - 81	I / > 32,0 MPa	1/40.9
Rezistența mecanică la compresiune la 2 zile**	SM EN 196 – 1: 2016	≥ 20 MPa	26.7
Rezistența mecanică la compresiune la 28 zile*	GOST 310.4 - 81	≥ 49 MPa	56.6
Rezistența mecanică la compresiune la 28 zile**	SM EN 196 – 1: 2016	≥ 42,5 - ≤ 62,5 MPa	55.9
Consistența normală a pastei de ciment **	SM EN 196 – 3: 2017	fără limită %	24.7
Pierderi la calcinare**	SM SR EN 196 -2:2016	≤ 5,0%	3.1
Reziduu insolubil**	SM SR EN 196 -2:2016	≤ 5,0 %	0.6
Timp inițial de priză**	SM EN 196 – 3: 2017	GOST : ≥ 45 min; EN : ≥ 60 min	138
Stabilitate**	SM EN 196 – 3: 2017	≤ 10 mm	0.5
Conținut de sulfat (sub formă de SO ₃) **	SM SR EN 196 -2:2016	GOST: ≥ 1.0 - ≤ 3.5; EN : ≤ 4,0 %	2.82
Conținut de cloruri Cl - **	SM SR EN 196 -2:2016	≤ 0,1 %	0.03
Priza falsă **	Metoda Interna	fără limită	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. 001166 valabil pînă la 31.12.2020 / nr. 001167 valabil pînă la 10.03.2022

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/ însăcuii (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. LÎ-085 valabil pînă la 8 mai 2024

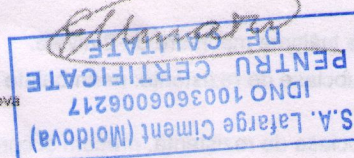
Numărul vagonului / autocamionului :

245E-985

25,6

Manager Calitate

LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.
Strada Viitorului 1 - MD 5400 - Rezina - Republica Moldova
Tel.: (+373) (254) 55 500. Fax: (+373) (254) 55 549
Număr de identificare de stat 1003606006217
Capital social 445005270 lei

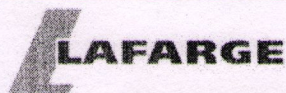


Evgheni Ignatenco

Pentru orice detalii și asistență tehnică apelați serviciul Call-Center la
tel.: 0254 55 403, 0254 55 404

E-mail : callcenter@md.lafarge.com

A member of
LafargeHolcim



CERTIFICAT DE CALITATE

Nr. *24 a 30784* 07.08.2020

Cod: CDC - 8.6
Versiunea :2.0
DATA:01.02.2020

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



OCpr-029

CIMENT PORTLAND CONFORM GOST 10178-85: ПЦ 500 – Д0
SM SR EN 197 - 1: 2014 : CEM I 42,5R

Cod NM MD 2523

CEMFORT® EXTRA

MARCA GARANTATA 550

LOT №	SILOZ №	VRAC	SACI
149	2	☐	☒

Caracteristica produsului	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Rezultat obținut
Marca/ Clasa de rezistență	GOST 10178-85 SM SR EN 197 - 1: 2014	-	500 42.5R
Grupa eficientă / Activitatea medie la aburire *	GOST 310.4 - 81	I / > 32,0 MPa	1/40.9
Rezistența mecanică la compresiune la 2 zile**	SM EN 196 – 1: 2016	≥ 20 MPa	26.7
Rezistența mecanică la compresiune la 28 zile*	GOST 310.4 - 81	≥ 49 MPa	56.6
Rezistența mecanică la compresiune la 28 zile**	SM EN 196 – 1: 2016	≥ 42,5 - ≤ 62,5 MPa	55.9
Consistența normală a pastei de ciment **	SM EN 196 – 3: 2017	fără limită %	24.7
Pierderi la calcinare**	SM SR EN 196 -2:2016	≤ 5,0%	3.1
Reziduu insolubil**	SM SR EN 196 -2:2016	≤ 5,0 %	0.6
Timp inițial de priză**	SM EN 196 – 3: 2017	GOST : ≥ 45 min; EN : ≥ 60 min	138
Stabilitate**	SM EN 196 – 3: 2017	≤ 10 mm	0.5
Conținut de sulfat (sub formă de SO ₃) **	SM SR EN 196 -2:2016	GOST: ≥ 1.0 - ≤ 3.5; EN : ≤ 4,0 %	2.82
Conținut de cloruri Cl - **	SM SR EN 196 -2:2016	≤ 0,1 %	0.03
Priza falsă **	Metoda Interna	fără limită	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. 001166 valabil pînă la 31.12.2020 / nr. 001167 valabil pînă la 10.03.2022

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/ însăcuii (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. LÎ-085 valabil pînă la 8 mai 2024

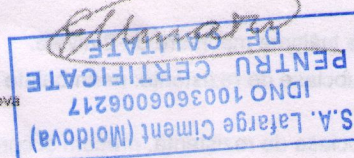
Numărul vagonului / autocamionului :

24 a 30784

25,6

Manager Calitate

LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.
Strada Viitorului 1 - MD 5400 - Rezina - Republica Moldova
Tel.: (+373) (254) 55 500. Fax: (+373) (254) 55 549
Număr de identificare de stat 1003606006217
Capital social 445005270 lei



Evgheni Ignatenco

Pentru orice detalii și asistență tehnică apelați serviciul Call-Center la
tel.: 0254 55 403, 0254 55 404

E-mail : callcenter@md.lafarge.com

A member of
LafargeHolcim