

Modificarea nr. 2 din 18.05.2019

Nr. LÎ – 018 din 25.01.2018

Laborator de încercări SATÎ ”COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA”

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Adresa juridică MD – 5555, or. Rîbnița, str. Zaporoița 1

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ or. Rîbnița, str. Zaporoița 1, tel +373 (555) 76-340, 76-533
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
METODE MECANICE			
1	Rezistența limită la încovoiere și la compresiune a epruvetelor în formă de priză	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	ГОСТ 310.4-81, pct. 2.2, 2.3 SM GOST 30744:2008, pct. 8 SM EN 196 - 1:2016, pct. 6-10
METODE FIZICE			
2	Determinarea fineții de măcinare	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	ГОСТ 310.2-76 SM GOST 30744:2008, pct. 5.1 SM SR EN 196-6:2011, pct. 3
3	Determinarea timpului de priză	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	ГОСТ 310.3-76, pct. 2 SM GOST 30744:2008, pct. 6 SM EN 196-3:2017, pct. 6

¹ Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

Modificarea nr. 2 din 18.05.2019

Nr. LÎ – 018 din 25.01.2018

Laborator de încercări SATÎ ”COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA”

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
METODE FIZICE			
4	Determinarea stabilității (uniformitatea schimbării volumului)	Ciment portland; Ciment portland cu zgură; Ciment portland compozit; Ciment pentru zidărie	ГОСТ 310.3-76, pct. 3; SM EN 196-3:2017, pct. 7; SM GOST 30744:2008, pct. 7
		Var pentru construcții (în bulgări, fărîmițat)	GOST 22688-77, pct. 2.10 (ANULAT)
5	Determinarea conținutului de particule nestinse	Var pentru construcții (în bulgări, fărîmițat)	GOST 22688-77, pct. 2.5 (ANULAT)
6	Determinarea termenului de stingere a varului		GOST 22688-77, pct. 2.9 (ANULAT)
METODE GRAVIMETRICE			
7	Determinarea pierderii la calcinare	Ciment portland Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	SM SR EN 196-2:2016, pct. 4.4.1 ГОСТ 5382-91, pct. 4
8	Determinarea reziduu insolubil	Ciment portland	SM SR EN 196-2:2016, pct. 4.4.3 ГОСТ 5382-91, pct. 5
9	Determinarea umidității	Praf mineral (filer) pentru amestecuri de beton asfaltic	GOST 12784-78, pct. 8 (ANULAT)
10	Determinarea conținutului de sulfați (sub formă de SO ₃)	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	SM SR EN 196-2:2016 pct. 4.4.2
11	Determinarea compoziției granulare	Praf mineral (filer) pentru amestecuri de beton asfaltic	GOST12784-78, pct. 1 (ANULAT)

Modificarea nr. 2 din 18.05.2019

Nr. LÎ – 018 din 25.01.2018

Laborator de încercări SATÎ ”COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA”

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
METODE GRAVIMETRICE			
12	Determinarea conținutului de apă de hidratare	Var pentru construcții (în bulgări, fărîmîțată)	GOST 22688-77, pct. 2.3.1 (ANULAT)
13	Determinarea conținutului de CO ₂ .	Var pentru construcții (în bulgări, fărîmîțată)	GOST 22688-77, pct. 2.3.2 (ANULAT)
METODE TITRIMETRICE			
14	Determinarea conținutului de zgură de furnal granulată	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit	SM GOST R 51795:2006, pct. 5.3
15	Determinarea conținutului de oxid de sulf (SO ₃)	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	GOST 5382 - 91, pct. 11.4
16	Determinarea conținutului de cloruri	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	SM SR EN 196-2:2016, pct. 4.5.16
17	Determinarea conținutului total de CaO+MgO activ	Var pentru construcții (în bulgări, fărîmîțată)	GOST 22688-77, pct. 2.1 (ANULAT)
METODE DE ANALIZĂ X-RAY SPECTRALE			
18	Determinarea conținutului de Chlorum-Ion Cl ⁻	Ciment portland Ciment portland cu zgură	GOST 5382-91, Приложение 3
19	Determinarea conținutului oxidului de sulf (SO ₃)	Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	МВИ ЛАБ.7.5.1-10, ред. 2/10.12.2013 SM SR EN 196-2:2016, pct 5
METODE FOTOCOLORIMETRICE			
20	Determinarea conținutului de cloruri	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit	GOST 5382-91, pct. 18.3

Modificarea nr. 2 din 18.05.2019

Nr. LÎ – 018 din 25.01.2018

Laborator de încercări SATÎ ”COMBINATUL DE CIMENT DIN RÎBNIȚA”

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
METODE DE CALCUL			
21	Determinarea conținutului de calcar	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit Ciment pentru zidărie	SM GOST R 51795:2007, pct. 4.9

2. Încercări efectuate la clientul OEC

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
EȘANTIONARE			
1	Prelevarea probelor	Ciment portland Ciment portland cu zgură Ciment portland compozit	SM GOST 30515:2008
		Var pentru construcții (în bulgări, fărîmițat)	GOST 9179-77, pct. 3.4, 3.5 (ANULAT)

Aprobat:

Director MOLDAC
Eugenia SPOIALĂ

Semnătura _____ Data _____