

Adresa juridică: **MD-5500, or. Rîbnița, str. Zaporoița 1**

Încercări efectuate în localuri permanente¹: **MD-5500, or. Rîbnița, str. Zaporoița 1**
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. METODE MECANICE			
1.1	Determinarea rezistenței mecanice	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	SM EN 196-1:2016, pct. 6-10
	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor	Beton	SM EN 12390 - 3:2019
2. METODE FIZICE			
2.1	Determinarea fineții de măcinare	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	SM EN 196-6:2019, pct. 3
2.2	Determinarea timpului de priză	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	SM EN 196-3:2017, pct. 6
2.3	Determinarea stabilității (uniformitatea schimbării volumului)	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	SM EN 196-3: 2017, pct. 7
		Var pentru construcții	SM EN 459-2:2021, pct. 7.4.4
2.4	Determinarea reactivității	Var pentru construcții	SM EN 459-2:2021, pct. 7.6
3. METODE GRAVIMETRICE			
3.1	Determinarea pierderii la calcinare	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	SM SR EN 196-2:2016, pct. 4.4.1
3.2	Determinarea rezidului insolubil	Cimenturi portland	SM SR EN 196-2:2016 pct. 4.4.3
3.4	Determinarea conținutului de sulfați (sub formă de SO ₃)	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	SM SR EN 196-2:2016 p. 4.4.2
		Var pentru construcții	SM EN 459-2:2021, pct. 6.4

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

Modificarea nr. 3 din 12.02.2024

Laborator de încercări din cadrul SATÎ "Combinatul de Ciment din Rîbnița"

Nr. LÎ-018 din 25.01.2022

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
3.6	Determinarea conținutului de CO ₂	Var pentru construcții	SM EN 459-2:2021, pct. 6.7
		Cimenturi portland	SM SR EN 196-2:2016, pct. 4.5.17
4. METODE TITRIMETRICE			
4.1	Determinarea conținutului de cloruri	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	SM SR EN 196-2:2016, pct. 4.5.16
4.2	Determinarea conținutului CaO și MgO	Var pentru construcții	SM EN 459-2:2021, pct. 6.3
4.3	Determinarea activității varului	Var pentru construcții	SM EN 459-2:2021, pct. 6.9
5. METODE DE ANALIZĂ SPECTRALĂ CU RAZE X-RAY			
5.1	Determinarea conținutului de Chlorum-ion (Cl ⁻)	Cimenturi portland Ciment puzzolanic	МВИ ЛАБ.7.5.1-10, ред. 2/10.12.2013; SM SR EN 196-2:2016, pct. 5
5.2	Determinarea conținutului oxidului de sulf (SO ₃)		
6. METODE DE CALCUL			
6.1	Determinarea conținutului de calcar	Cimenturi portland	SM SR CEN/TR 196-4:2011, pct. 6.2.5.3

Aprobat:

Director MOLDAC

Iurie FRIPTULEAC

Semnătura _____ Data _____