

Laborator de Încercări din cadrul SA "Lafarge Ciment (Moldova)"

Nr. LÎ-085 din [09.05.2024](#)

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Adresa juridică MD-5400, or. Rezina, str. Viitorului, 1**1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ MD-5400, or. Rezina, str. Viitorului, 1**
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referential intern
1. METODE FIZICE			
1.1	Determinarea fineței de măcinare	Cimenturi portland	SM EN 196-6:2019, pct. 5
		Liant hidraulic rutier	
1.2	Determinarea consistenței normale a pastei de ciment	Cimenturi portland	SM EN 196-3:2017, pct. 5
		Liant hidraulic rutier	
1.3	Determinarea timpului de priză (inițial și final)	Cimenturi portland	SM EN 196-3:2017, pct. 6
		Liant hidraulic rutier	
1.4	Determinarea stabilității	Cimenturi portland	SM EN 196-3:2017, pct. 7
		Liant hidraulic rutier	
2. METODE GRAVIMETRICE			
2.1	Determinarea pierderii la calcinare	Cimenturi portland	SM SR EN 196-2:2016, pct. 5.4 IO-7.4-13
		Liant hidraulic rutier	
		Calcar	
		Piatră și piatră spartă de ghips	
		Zgură de furnal	
		Argilă	
2.2	Determinarea reziduiului insolubil	Cimenturi portland	SM SR EN 196-2:2016, pct. 4.4.4

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

Nr. LÎ-085 din 09.05.2024

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Laborator de Încercări din cadrul SA "Lafarge Ciment (Moldova)"

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referential intern
3. METODE MECANICE			
3.1	Determinarea rezistenței mecanice	Cimenturi portland	SM EN 196-1:2016, pct. 6 - 9
		Liant hidraulic rutier	
4. METODE VOLUMETRICE			
4.1	Determinarea conținutului ionilor de clor	Cimenturi portland	SM EN 196-2:2016, pct. 4.5.16
5. METODE CHIMICE CU RAZE X FLUORESCENTE			
5.1	Determinarea conținutului oxizilor de: - calciu; - magneziu; - aluminiu; - fier; - siliciu; - sodiu; - potasiu; - titan; - mangan; - fosfor. Determinarea conținutului de anhidridă a acidului sulfuric	Cimenturi portland	SM SR EN 196-2:2016, pct. 5, IO-7.4.5
		Liant hidraulic rutier	
		Puzzolană naturală	
		Calcar	
		Zgură de furnal	
		Argilă	
6. METODE DE CALCUL			
6.1	Determinarea conținutului de calcar	Cimenturi portland	SM GOST R 51795:2006*, pct. 4.9
		Liant hidraulic rutier	
6.2	Determinarea conținutului de dioxid de siliciu reactiv	Puzzolană naturală	SM SR EN 197-1:2014, pct. 3.2

Notă: Documentul normativ indicat cu „* ” este anulat, dar inclus în Anexa la Certificatul de Acreditare, deoarece nu sunt metode alternative în vigoare.

Aprobat:

Director MOLDAC

Iurie FRIPTULEAC

Semnătura _____ Data _____