

Adresa juridică: MD-2005, mun. Chisinau, str. Albisoara, 70/25

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹: MD-2005, mun. Chisinau, str. Petru Rares, 62
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material/produs	Documentul de referință
1 METODE FIZICE			
1.1	Determinarea compoziției granulometrice și modului de granulare; Determinarea granulozității; Analiză granulometrică (finețea)	Agregate	GOST 8735-88, pct. 3; GOST 8269.0-97, pct. 4.3; SM EN 933-1:2016
		Amestecuri uscate pentru construcții	GOST 23789-79, pct. 3 (ANULAT); SM EN 13279-2:2015, pct. 4.1.3
1.2	Determinarea conținutului de particule prăfoase și argiloase	Agregate	GOST 8735-88, pct. 5.2; GOST 8269.0-97, pct. 4.5.2
1.3	Determinarea densității	Agregate	GOST 8735-88, pct. 9 GOST 8269.0-97, pct. 4.17; SM SR EN 1097-6:2016/C91:2020; SM SR EN 1097-3:2011
		Betoane ușoare/celulare	GOST 12730.1-78 (ANULAT)
		Plăci din polistiren expandat	GOST 15588-86, pct. 4.8 (ANULAT)
		Panouri de metal din trei straturi cu termoizolant	
		Cărămidă și blocuri ceramice	GOST 7025-91, pct. 5 (ANULAT); SM SR EN 772-13:2013
		Pietre pentru pereți tăiate din roci	
		Pământ (teren)	GOST 5180-84, pct. 6; SM EN ISO 17892-2:2016

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

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material/produs	Documentul de referință
1.4	Determinarea impermeabilității la apă	Beton greu și din agregate mărunte	GOST 12730.5-84, anexa 3; SM EN 12390-8:2019
1.5	Determinarea absorbției de apă	Beton greu și din agregate mărunte	GOST 12730.3-78 (ANULAT);
		Pavele de beton	SM SR EN 1338:2010 ;
		Dale de beton	SM SR EN 1339:2010 ;
		Borduri	SM EN 1340:2010 ;
		Plăci din polistiren expandat	GOST 15588-86, pct. 4.14 (ANULAT)
1.6	Determinarea conductibilității termice	Blocri de beton pentru pereți	GOST 7025-91, pct. 2 (ANULAT);
		Cărămidă și blocuri ceramice	SM EN 772-11:2014
		Pietre pentru pereți tăiate din roci	
		Betoane ușoare/celulare	GOST 7076-99
1.7	Determinarea capacității de reținere a apei	Plăci din polistiren expandat	
		Blocri de beton pentru pereți	
		Pietre pentru pereți tăiate din roci	
1.8	Determinarea punctului de rouă	Ferestre, uși și vitralii din profil de PVC	GOST 26602.1-99 (ANULAT)
		Ferestre și uși de balcon din lemn	
1.9	Determinarea ermeticității	Ferestre, uși și vitralii din profil de aluminiu	
		Mortare pentru construcții	GOST 5802-86, pct. 5
1.10	Determinarea umidității	Amestecuri uscate pentru construcții	GOST 24866-99, pct. 6.10 (ANULAT)
		Agregate	GOST 8735-88, pct. 10; GOST 8269.0-97, pct. 4.19; SM EN ISO 17892-1:2016
		Articole liniare și panouri	
		Parchet din bucăți	GOST 16588-91 (ANULAT)
		Ferestre și uși de balcon din lemn	
		Pământ (teren)	GOST 5180-84, pct. 2 (ANULAT) SM EN ISO 17892-1:2016

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material/produs	Documentul de referință
1.11	Determinarea adeziunii la suport Determinarea aderenței	Amestecuri uscate pentru construcții	SM 262:2005, pct. 6.5 (ANULAT); SM EN 13279-2:2015, pct. 4.6
1.12	Determinarea coeficientului de înmuiere	Blocuri de beton pentru pereți Pietre pentru pereți tăiate din roci	GOST 4001-84, pct. 4.7 (ANULAT)
1.13	Determinarea masei	Blocuri de beton pentru pereți Profil metalic în foi ondulat	SM 257:2004, pct. 6.9 (ANULAT) SM 276:2010, pct. 6.15 (ANULAT)
2 METODE DIMENSIONALE			
2.1	Determinarea dimensiunilor și parametrilor de bază	Ferestre, uși și vitraliu din profil de PVC	GOST 26433.1-89, pct. 2
		Ferestre și uși de balcon din lemn	
		Elemente și prefabricate din beton și beton armat	
		Plăci de beton pentru trotuar	
		Ferestre, uși și vitraliu din profil de aluminiu	
		Profil din PVC	
		Parchet din bucăți	
		Panouri de metal din trei straturi cu termoizolant	GOST 26433.1-89, pct. 2; SM EN 772-16:2015
		Blocuri de beton pentru pereți	
		Pietre pentru pereți tăiate din roci	
		Cărămidă și blocuri ceramice	SM GOST 24045-2012 (ANULAT); SM 276:2010 (ANULAT); SM SR EN 14782:2010
		Profil metalic în foi ondulat	
		3 METODE MECANICE	
3.1	Determinarea durității	Pietriș și prundiș din roci stîncoase dense	GOST 8269.0-97, pct. 4.8
		Piatră brută pentru lucrări de construcții	

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material/produs	Documentul de referință
3.2	Determinarea rezistenței la îngheț-dezghet	Pietriș și prundiș din roci stâncoase dense	GOST 8269.0-97, pct. 4.12; SM EN 1367-6:2017;
		Piatră brută pentru lucrări de construcții	SM SR EN 1367-1:2013
		Blocuri de beton pentru pereți	GOST 7025-91, pct. 7 (ANULAT)
		Cărămidă și blocuri ceramice	
		Pietre pentru pereți tăiate din roci	
		Mortare pentru construcții	GOST 5802-86, pct. 10 (ANULAT)
		Amestecuri uscate pentru construcții	
		Beton greu și din agregate mărunte	GOST 10060.0,1,2-95;
Plăci de beton pentru trotuar	SM SR EN 12390-9:2006		
3.3	Determinarea rezistenței la compresiune	Beton greu și din agregate mărunte	SM GOST 10180:2014, pct. 7.2; SM EN 12390-3:2019
		Plăci de beton pentru trotuar	
		Betoane ușoare/celulare	
		Elemente și prefabricate din beton și beton armat	SM GOST 10180:2014 ; GOST 22690-88 (ANULAT); SM EN 12504-1:2019/AC:2021
		Mortare pentru construcții	GOST 5802-86, pct. 6
		Plăci din polistiren expandat	GOST 15588-86, pct. 4.10 (ANULAT)
		Amestecuri uscate pentru construcții	GOST 23789-79, pct. 5 (ANULAT)/ SM EN 13279-2:2015, pct. 4.5.5
		Blocuri de beton pentru pereți	GOST 8462-85; SM EN 772-1:2017+A1:2017
		Cărămidă și blocuri ceramice	
Pietre pentru pereți tăiate din roci			
3.4	Determinarea rezistenței la întindere prin încovoiere	Beton greu și din agregate mărunte	SM GOST 10180:2014, pct. 7.3;
		Plăci de beton pentru trotuar	SM EN 12390-5:2019
3.5	Determinarea rezistenței îmbinărilor de colț	Ferestre, uși și vitralii din profil de PVC	GOST 30673-99, pct. 7.17 (ANULAT); GOST 30674, pct. 7.2.6 (ANULAT)
		Ferestre, uși și vitralii din profil de aluminiu	GOST 30673-99, pct. 7.17 (ANULAT); GOST 21519-2003, pct. 6.3.10 (ANULAT)
		Ferestre și uși de balcon din lemn	GOST 30673-99, pct. 7.17 (ANULAT); GOST 30970-2002, pct. 6.2.6 (ANULAT)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material/produs	Documentul de referință
3.6	Determinarea durității, rigidității, fisurabilității	Elemente și prefabricate din beton și beton armat	GOST 8829-94 (ANULAT); SM EN 13369:2018
3.7	Determinarea uzurii prin frecare Măsurarea uzurii	Beton greu și din agregate mărunte	GOST 13087-81, pct. 2 (ANULAT); SM SR EN 1339:2010, Anexa H
		Plăci de beton pentru trotuar	
3.8	Determinarea sarcinii de distrugere Determinarea rezistenței la forțe concentrate	Panouri de metal din trei straturi cu termoizolant	GOST 23486-79, pct. 5.5 (ANULAT)
		Profil metalic în foi ondulat	SM 276:2010, pct. 6.16 (ANULAT); SM SR EN 14782:2010

2. Încercări efectuate la clientul LÎ

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1 METODE MECANICE			
1.1	Determinarea durității, rigidității, fisurabilității	Elemente și prefabricate din beton și beton armat	GOST 8829-94 (ANULAT); SM EN 13369:2018

Aprobat:

Director MOLDAC

Eugenia SPOIALĂ

Semnătura _____ Data _____