

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 granulozității, analiza prin cernere Analiză granulometrică (finețe)	Agregate	SM EN 933-1:2016
		Amestecuri uscate pentru construcții	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.1.3
1.2	Determinarea densității Determinarea densității în vrac	Agregate	SM SR EN 1097-6:2022 SM SR EN 1097-3:2011
		Beton	SM EN 12390-7:2019/AC:2021
		Produse termoizolante	SM EN 1602:2014
		Elemente pentru zidărie	SM SR EN 772-13:2013
		Soluri	SM EN ISO 17892-2:2016
1.3	Determinarea adâncimii de pătrundere a apei sub presiune	Beton	SM EN 12390-8:2019
1.4	Determinarea absorbției da apă Determinarea absorbției da apă prin capilaritate	Pavele de beton	SM SR EN 1338:2010/AC:2010
		Dale de beton	SM SR EN 1339:2010/AC:2010
		Borduri	SM EN 1340:2010/AC:2010
		Elemente pentru zidărie	SM SR EN 772-11:2016;
		Elemente și prefabricate din beton și beton armat	SM EN 13369:2024
	Amestecuri uscate pentru construcții	SM SR EN 1015-18:2013	
	Produse termoizolante	SM EN 12087:2014	

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
1.5	Determinarea conductibilității termice; Determinarea rezistenței la transfer de căldură și coeficientul de transfer termic	Betoane	GOST 7076-99
		Produse termoizolante	
		Elemente pentru zidărie	
		Ferestre, uși și vitralii din PVC/aluminiu/lemn	GOST 26602.1-99*
1.6	Determinarea umidității; Determinarea conținutului de apă	Soluri și agregate	SM EN ISO 17892-1:2016/A1:2022
1.7	Determinarea aderenței	Amestecuri uscate pentru construcții	SM EN 13279-2:2015, pct. 4.6 SM EN 1015-12:2016
2. METODE DIMENSIONALE			
2.1	Determinarea dimensiunilor (formă) și parametrii de bază Determinarea formei granulelor	Elemente și prefabricate din beton și beton armat	SM EN 13369:2024
		Pavele de beton/dale de beton/bordururi	SM SR EN 1338:2010/AC:2010 SM SR EN 1339:2010/AC:2010 SM EN 1340:2010/AC:2010
		Elemente pentru zidărie	SM SR EN 772-16:2016
		Placă metalică autoportantă	SM SR EN 14782:2010
		Agregate	SM EN 933-4:2013 SM EN 933-5:2023
3. METODE MECANICE			
3.1	Determinarea rezistenței la îngheț-dezghet	Agregate	SM SR EN 1367-6:2017/SM SR EN 1367-1:2013
		Beton	SM CEN/TS 12390-9:2017
		Pavele de beton	SM SR EN 1338:2010/AC:2010
3.2	Determinarea rezistenței la compresiune	Beton	SM EN 12390-3:2019
		Elemente și prefabricate din beton și beton armat	SM EN 12504-1:2019/AC:2021
		Elemente pentru zidărie	SM EN 772-1:2017+A1:2017
		Amestecuri uscate pentru construcții	SM EN 13279-2:2015/SM EN 1015-11:2020
		Produse termoizolante	SM EN 826:2014

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material/produs	Documentul de referință
	Determinarea rezistenței la încovoiere Determinarea rezistenței la întindere prin despicare și sarcina de încercare Determinarea rezistenței la forțe concentrate	Beton	SM EN 12390-5:2019 SM SR EN 12390-6:2011
		Pavele de beton/dale de beton/bordururi	SM SR EN 1338:2010/AC:2010 SM SR EN 1339:2010/AC:2010 SM EN 1340:2010/AC:2010
		Placă metalică autoportantă	SM SR EN 14782:2010
		Amestecuri uscate pentru construcții	SM EN 1015-11:2020
3.4	Determinarea durității, rigidității, fisurabilității	Elemente și prefabricate din beton și beton armat	SM EN 13369:2024
3.5	Determinarea rezistenței la uzură	Pavele de beton; Dale de beton; Bordururi	SM SR EN 1338:2010/AC:2010 SM SR EN 1339:2010/AC:2010 SM EN 1340:2010/AC:2010
		Beton	

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	SM EN 13369:2024

NOTA – pentru pozițiile marcate cu asterisc (*) LÎ utilizează DN anulate pe teritoriul Republicii Moldova, dar utilizate de laborator la solicitarea clientului.

Aprobat:

Vicedirector MOLDAC

Larisa NOVAC

Semnătura _____ **Data** _____