

**Adresa juridică MD-2005, mun. Chișinău, str. Alexandru cel Bun, 98
1. Încercări efectuate în localuri permanente MD-3400, mun Hîncesti, str. Industrială, 7**

(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. METODE FIZICE			
1.1	Determinarea umidității	Nisip pentru lucrări de construcții	GOST 8735-88, pct. 10
		Pietriș și prundă din rocă stâncoase pentru lucrări de construcții	GOST 8269.0-97, pct. 4.19
	Soluri		GOST 5180-84, pct. 2; SM GOST 22733:2009
	Filer	Nisip pentru lucrări de construcții	GOST 12784-78, pct. 8 (ANULAT)
1.2	Determinarea compoziției granulometrice	Pietriș și prundă din rocă stâncoase pentru lucrări de construcții	GOST 8735-88, pct. 3
	Soluri		GOST 8269.0-97, pct. 4.3
	Filer		GOST 12536, pct. 2 (ANULAT)
1.3	Determinarea conținutului de particule prăfoase și argiloase	Nisip pentru lucrări de construcții	GOST 12784-78, pct. 1 (ANULAT)
	Determinarea:	Pietriș și prundă din rocă stâncoase pentru lucrări de construcții	GOST 8735-88, pct. 5.3, 14
1.4	densițății reale	Nisip pentru lucrări de construcții	GOST 8269.0-97, pct. 4.5
	densițății în vrac	Pietriș și prundă din rocă stâncoase pentru lucrări de construcții	GOST 8735-88, pct. 8.1
	densițății medi	Nisip pentru lucrări de construcții	GOST 8269.0-97, pct. 4.15
		Pietriș și prundă din rocă stâncoase pentru lucrări de construcții	GOST 8735-88, pct. 9.1
		Beton asfaltic pentru drumuri și aeroporturi	GOST 8269.0-97, pct. 4.17
		SM STB 1115:2008, pct. 6.1 (ANULAT)	SM STB 1115:2008, pct. 6.1 (ANULAT)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1.4	Determinarea densității solului prin metoda de tăiere cu inel densitatei maximă	Soluri Soluri	GOST 5180-84, pct. 6 SM GOST 22733:2009
1.5	Determinarea saturăției cu apă	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.7 (ANULAT)
1.6	Determinarea coeficientului rezistenței la apă la saturată îndelungată în mediu agresiv	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.15 (ANULAT)
1.7	Determinarea adezunții bitumului la suprafețele pătrilor minerale din beton asfaltic	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.18 (ANULAT)
1.8	Determinarea compoziției amestecului Alegerea compoziției amestecului	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.17.2.5 (ANULAT)
1.9	Determinarea continutului particulelor de argilă în bulgări	Pietris și prundis din roci stâncoase pentru lucrări de construcții	SM STB 1115:2008, pct. 6.17.2 (ANULAT) GOST 8269.0-97, pct. 4.6
1.10	Determinarea conținutului de particule alungite și cubice	Pietris și prundis din roci dure pentru lucrări de construcții	GOST 8269.0-97, pct. 4.7
1.11	Determinarea limitei inferioare de plasticitate (limita de curgere)	Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	SM STB 1311:2008/A2:2011, pct. 7.5 (ANULAT)
1.12	Determinarea limitei superioare de plasticitate (limita de frământare)	Soluri	GOST 5180-84, pct. 4
1.13	Determinarea coeficientului de filtrare	Soluri	GOST 5180-84, pct. 5
1.14	Determinarea plasticității amestecului	Soluri	GOST 25584-90
1.15	Determinarea temperaturii de împuire	Amestecuri de beton	GOST 10181-2000, pct. 4.1
1.16	Determinarea adâncimii de pătrundere a acului la 25 °C și la 0 °C	Bitum pentru construcții, drumuri	SM EN 1427:2016
		Bitum pentru construcții, drumuri	GOST 11501-78 (ANULAT)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1.17	Determinarea ductibilității la 25 °C și la 0 °C	Bitum pentru construcții, drumuri	GOST 11505-75 (ANULAT)
1.18	Determinarea indicelui de penetratie (înreg)	Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri	GOST 22245-90, anexa 2, tabelul 3 (ANULAT)
2. METODE MECANICE			
2.1	Determinarea rezistenței la compresiune axială	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.9 (ANULAT)
2.2	Determinarea rezistenței la forfecare la 50 °C	Betioane și cimento-betioane	SM GOST 10180:2014, pct. 7.2
2.3	Determinarea rezistenței la deformațiile plastice după metoda Marshall	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.11 (ANULAT)
2.4	Determinarea rezistenței la întindere la 0 °C	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.12.1 (ANULAT)
2.5	Determinarea rezistenței la îngheț - dezgehet	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.10 (ANULAT)
2.6	Determinarea rezistenței la sfărâmare	Pietris și prundis din roci dure pentru lucrări de construcții	GOST 8269.0-97, pct. 4.8
2.7	Determinarea coeficientului de compactare (înreg) - calcul	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.20 (ANULAT)
2.8	Determinarea coeficientului de compactare	Soluri	SM GOST 22733:2009, pct. 7; GOST 5180-84, pct. 9
3. METODE DE CALCUL			
3.1	Determinarea porozității	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.5 (ANULAT)
3.2	Determinarea porozității reziduale	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.6 (ANULAT)

ANEXA
Modificarea nr.3 din 09.10.2020

Laborator de încercări din cadrul IM "BADPRIM" SRL

CERTIFICAT DE ACREDITARE
Nr. L-024 din 21.02.2018

Standard de acreditare:
Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
3.3	Determinarea umflării	Beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.8 (ANULAT)
3.4	Determinarea omogenității amestecului	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri	SM STB 1115:2008, pct. 6.22 (ANULAT)

2. Încercări efectuate la clientul OEC

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
EȘANTIONARE			
1.1	Prelevarea probelor și pregătirea mostrelor	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri și beton asfaltic Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri Nisip pentru construcții Pietris și prundis din rocă stârcoase pentru construcții Soluri Amestecuri de betoane și cimento-beton Filer	SM STB 1115:2008, pct. 4.2 (ANULAT) SM EN 58:2013; GOST 22245-90, pct. 3 GOST 8735-88, pct. 2 GOST 8269.0-97, pct. 4.2 GOST 12071-2000 GOST 10181-2000, pct. 3.2 GOST 16557-78, pct. 2 (ANULAT)

Aprobat:
Director MOLDAC
Eugenia SPOIA
Semnătura
MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-1



Data 09 octombrie 2020

* Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 4 din 4