



**CENTRUL NAȚIONAL de ACREDITARE
din REPUBLICA MOLDOVA – MOLDAC**

MD-2009, Chișinău, str. Vasile Alecsandri, 1, of. 205
Tel/fax: (373 22) 210 316, e-mail: acreditare@moldac.gov.md

CERTIFICAT DE ATESTARE

Nr. LÎ - 078

Prezentul certificat confirmă că laboratorul de încercări al

„LUSMECON” SA

Adresa juridică/sediul central: MD-2023, mun. Chișinău, str. Uzinelor, 205/1

Adresa locației: MD-2255, mun. Chișinău, or. Vatra, str. Feroviarilor, 12

satisface cerințele DG -05 și este competent să efectueze activități de încercări, definite în Anexa la prezentul Certificat de Atestare

Prezentul Certificat este însoțit de Anexă (3 pagini), parte integrantă a acestuia.

Pentru verificarea validității Certificatului de Atestare inclusiv a Anexei, se consultă website-ul MOLDAC, www.acreditare.md

Data atestării curente: 21 februarie 2020
Data expirării: 20 februarie 2023

Vicedirector



Larisa NOVAC

ANEXĂ

la certificatul de atestare

Nr. _____

Eliberat la _____

APROBAT:

Directorul MOLDAC

Eugenia SPOIALĂ

2020

DOMENIUL DE ATESTARE

A LABORATORULUI DE ÎNCERCĂRI AL "LUSMECON" S.A.

MD-2055, RM, mun Chișinău, or. Vatra, str. Feroviarilor, 12

| Nr. d/o | Denumirea produselor supuse încercărilor | Denumirea încercărilor și a caracteristicilor, supuse încercărilor | Indicativul documentelor normative pentru produse | Indicativul documentelor normative metodei de încercări | |
|---------|--|---|---|---|-------------------------|
| 1 | Soluri | Prelevarea probelor | GOST 12071-2000 SNIP 3.06.03-85 | GOST 5180-84 p.2.2.1, p.1 | |
| 2 | | Umiditatea pământului prin metoda uscării | Proiect | GOST 5180-84 p.2 | |
| 3 | | Densitatea (metoda de tăiere cu inel) | Proiect | GOST 5180-84 p.6 | |
| 4 | | Densitatea maximă/umiditate optimă | Proiect | SM GOST 22733:2009 | |
| 5 | | Îșanționarea | GOST 8267-93 p.5 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.2 | |
| 6 | Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții | Compoziția granulometrică | GOST 8267-93 p.4.2 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.3; p.4.5.3 | |
| 7 | | Rezistența la siărămare | GOST 8267-93 p.4.4 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.8 | |
| 8 | | Conținutul de particule prăfoase și argiloase | GOST 8267-93 p.4.7 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.5.3 | |
| 9 | | Conținutul de particule plate și aciculare | GOST 8267-93 p.4.3.2 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.7.1 | |
| 10 | | Conținutul de argilă în bulgări | GOST 8267-93 p.4.7.2 T10 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.6 | |
| 11 | | Determinarea densității în vrac | Fara norma | GOST 8269.0-97 p.4.17.1 | |
| 12 | | Umiditate | Fara norma | GOST 8269.0-97 p.4.19 | |
| 13 | | Nisip pentru constructii | Îșanționarea | GOST 8736-93 p.5 (anulat) | GOST 8735-88 p.2 |
| 14 | | | Compoziția granulometrică și modul granular | SM GOST 31424:2011 p.5 (anulat) | GOST 8735-88 p.3, p.5.3 |
| 15 | | | Conținutul de argilă în bulgări | SM GOST 31424-2011 p.4 (anulat) | GOST 8735-88 p.4 |
| 16 | | Materiale de construcții nemetalifere din savura rezultata din concasarea rocilor tari la producerea pietrei sparte | Conținutul de particule prăfoase și argiloase | SM GOST 31424-2011 p.4 (anulat) | GOST 8735-88 p.5.3 |
| 17 | | | Densitatea în vrac | La necesitate | GOST 8735-88 p.9.1.4.1 |
| 18 | Umiditate | La necesitate | GOST 8735-88 p.10 | GOST 8735-88 p.10 | |

MOLDAC

Cod: PA-F-11

Ediția: 1/18.01.2016

| Nr. d/o | Denumirea produselor supuse încercărilor | Denumirea încercărilor și a caracteristicilor, supuse încercărilor | Indicativul documentelor normative pentru produse | Indicativul documentelor normative metodei de încercări |
|---------|---|--|---|---|
| 19 | Amestecuri de pietriș-prundiș-nisip și pământuri, prelucrate cu materiale neorganice, pentru construcția drumurilor și aerodromurilor | Eșantionarea | GOST 23558-94 p.5 (anulat) | GOST 12801-98 p.4.1 |
| 20 | | Pregătirea probelor | GOST 23558-94 p.5 (anulat) | GOST 12801-98 p.6.1 |
| 21 | | Determinarea compoziția granulometrică | GOST 23558-94 p.4.2.5 T.2 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.5.3 |
| 22 | | Rezistența la compresiune | GOST 23558-94 p.4.1.1 tabel 1 (anulat) | SM GOST 10180:2014 p.7.1; p.7.2 |
| 23 | Rezistența la întindere prin încovoiere | La necesitate | GOST 23558-94 p.4.1.1 tabel 1 (anulat) | SM GOST 10180:2014 p.7.4 a), P.7.1 |
| 24 | | Umiditatea | | GOST 8269.0-97 p.4.19 GOST 23558-94 p.4.5 |
| 25 | Amestecuri mineral-organice și pământ stabilizat cu lianți organici | Eșantionarea | GOST 30491:2014 p.5, p.6 tab.5 (anulat) | GOST 12801-98 p.4.1 |
| 26 | | Pregătirea probelor | | GOST 12801-98 p.6.1 |
| 27 | | Densitatea medie | La necesitate | GOST 12801-98 p.7 |
| 28 | Amestecuri mineral-organice și pământ stabilizat cu lianți organici | Determinarea compoziția granulometrică | SM GOST 30491:14 p.4.1.2 tabel 1 (anulat) | GOST 8269.0-97 p.4.5.1 |
| 29 | | Determinarea saturației cu apă | SM GOST 30491:14 p.4.1.4 tabel 2 (anulat) | GOST 12801-98 p.13 |
| 30 | | Umflarea (calcul) | SM GOST 30491:14 p.4.1.4 tabel 2 (anulat) | GOST 12801-98 p.14 |
| 31 | | Rezistența la compresiune la 20°C / 50°C | SM GOST 30491:14 p.4.1.4 tabel 2 (anulat) | GOST 12801-98 p.15 |
| 32 | Umiditatea | La necesitate | GOST 8269.0-97 p.4.19 | |
| 33 | Amestecuri de beton | Eșantionarea | GOST 7473-94 p.6.1 (anulat) | GOST 10181-2000 p.3 |
| 34 | | Tasarea conului | GOST 7473-94 p.6.3 (anulat) | GOST 10181-2000 p.4.1 |
| 35 | Betoane | Rezistența la compresiune | GOST 26633-91 (anulat) | SM GOST 10180:2014 p.7.1, p.7.2 |
| 36 | | Eșantionarea mostrelor | GOST 18659-81 p.4 (anulat) | GOST 2517-85 (anulat) |
| 37 | Emulsii bituminoase pentru drumuri | Conținutul de liant cu emulgator | GOST 18659-81 p.2 (anulat) | GOST 18659-81 p.5.2 (anulat) |
| 38 | | Omogenitatea (după cantitatea restantă pe sita 0.14) | GOST 18659-81 p.2 (anulat) | GOST 18659-81 p.5.4 (anulat) |
| 39 | | Viscozitatea convențională | GOST 18659-81 p.2 (anulat) | GOST 18659-81 p.5.5 (anulat) GOST 11503-74 (anulat) |
| 40 | | Eșantionarea mostrelor | GOST 16557-78 p.2.2 (anulat) | GOST 16557-78 p.2.2.2.3 (anulat) |
| 41 | Filer | Compoziția granulometrică | GOST 16557-78 p.1.3 tab.1 (anulat) | GOST 12784-78 p.1 (anulat) |
| 42 | | Umiditatea | GOST 16557-78 p.1.3 tab.1 (anulat) | GOST 12784-78 p.8 (anulat) |

| Nr. d/o | Denumirea produselor supuse încercărilor | Denumirea încercărilor și a caracteristicilor, supuse încercărilor | Indicativul documentelor normative pentru produse | Indicativul documentelor normative ale metodei de încercări |
|---------|--|--|---|---|
| 43 | Bitum vâscos (bitum rutier) | Eșantionarea mostrelor | GOST 22245-90 p.2.1 (anulat) | GOST 22245-90 p.2; p.3 (anulat) GOST 2517-85 (anulat) |
| 44 | | Adâncimea de pătrundere a acului la 0°C, 25°C | GOST 22245-90 p.1.2.2 tab.1 (anulat) | GOST 11501-78 (anulat) |
| 45 | | Deretiminarea punctului de înmuere | GOST 22245-90 p.1.2.2 tab.1 (anulat) | GOST 11506-73 (anulat) |
| 46 | | Ductibilitatea, 25°C | GOST 22245-90 p.1.2.2 tab.1 (anulat) | GOST 11505-75 (anulat) |
| 47 | Amestecuri de beton asfaltic | Eșantionarea | SM STB 1033-08 p.7.1 SNIP 3.06.03-85 p.10.40 | SM STB 1115-2008 p.4 (anulat) |
| 48 | | Pregătirea probelor | SM STB 1033:2008 p.7.1 | SM STB 1115:2008 p.5.2 (anulat) |
| 49 | | Densitatea medie a betonului asfaltic | Fara norma | SM STB 1115:2008 p.6.1 (anulat) |
| 50 | | Densitatea reală a betonului asfaltic | Fara norma | SM STB 1115:2008 p.6.4.2 (anulat) |
| 51 | | Porozitatea remanentă (calcul) | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.6 (anulat) |
| 52 | | Saturația la apă | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.7 (anulat) |
| 53 | | Umflarea (Calcul) | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.8 (anulat) |
| 54 | | Determinarea rezistența la compresiune la 20°C (50°C) | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.9 (anulat) |
| 55 | | Determinarea rezistența la întindere 0°C | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.10 (anulat) |
| 56 | | Determinarea rezistența la forfecare | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.11 (anulat) |
| 57 | Determinarea rezistenței la mediul agresiv la 14 și 28 zile | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.15 (anulat) | |
| 58 | Determinarea compoziției amestecului asfaltic și conținutul de bitum | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.17.2. p.6.16.3 (anulat) | |
| 59 | Determinarea aderenței bitumului cu partea minerală | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.18 (anulat) | |
| 60 | Determinarea scurgerii liantului | SM STB 1033:2008 p.5 (anulat) | SM STB 1115:2008 p.6.21 (anulat) | |
| 61 | Determinarea coeficientului de compactare | SNIP 3.06.03-85 p.10.41 | SM STB 1115:2008 p.6.20 (anulat) | |

Știlaș Alexandru

(Nume, Prenume conducătorul organizației)

(data)

Yereghii Petru

(Nume, Prenume conducătorul laboratorului)

(data)

