

Väljaandja:
Akti liik:
Teksti liik:
Jõustumise kp:
Avaldamismärge:

Majandus- ja taristuminister
määrus
algtekst
11.04.2016
RT I, 08.04.2016, 2

Majandus- ja taristuministri 22. septembri 2014. a määruse nr 74 „Tee-ehitusmaterjalidele ja -toodetele esitatavad nõuded ja nende nõuetele vastavuse tõendamise kord” ja 3. augusti 2015. a määruse nr 101 „Tee ehitamise kvaliteedi nõuded” muutmine

Vastu võetud 06.04.2016 nr 31

Määrus kehtestatakse toote nõuetele vastavuse seaduse § 5 lõike 4, Vabariigi Valitsuse 26. augusti 2010. a määruse nr 123 „Volituste andmine tootele nõuete ja vastavushindamise korra kehtestamiseks ning turujärelevalveasutuse määramiseks” § 1 lõike 1 punkti 3 ja lõike 2 ning ehitusseadustiku § 96 lõike 3 alusel.

§ 1. Majandus- ja taristuministri 22. septembri 2014. a määruses nr 74 „Tee-ehitusmaterjalidele ja -toodetele esitatavad nõuded ja nende nõuetele vastavuse tõendamise kord” tehakse järgmised muudatused:

1) paragrahvi 4 täiendatakse lõikega 1¹ järgmises sõnastuses:

„(1¹) Muldkeha täitematerjalide nõuetele vastavuse tõendamine toimub hindamissüsteemi 4 kohaselt.”;

2) määrust täiendatakse §-dega 12¹ ja 12² järgmises sõnastuses:

„§ 12¹. Liiklusmüra tõkked

(1) Liiklusmüra tõkete nõuetele vastavuse tõendamine toimub hindamissüsteemi 3 kohaselt.

(2) Liiklusmüra tõkete põhiomadused vastavalt kasutuslale tuleb määrata ja deklareerida vastavalt määruse lisa punktile 10.

§ 12². Materjal teede aluste stabiliseerimiseks

(1) Materjal teede aluste stabiliseerimiseks (edaspidi *stabilisaator-sideaine*) nõuetele vastavuse tõendamine toimub hindamissüsteemi 2+ kohaselt.

(2) Stabilisaator-sideaine põhiomadused vastavalt kasutuslale tuleb määrata ja deklareerida vastavalt määruse lisa punktile 11.”;

3) määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” punkti 1.1 sissejuhatav lauseosa muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„1.1. Katendi sidumata ja hüdrauliliselt seotud kihtides kasutatav jämetäitematerjal ning fraktsioneerimata täitematerjal (EVS-EN 13242 või 13285 kohane toode):”;

4) määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktiga 1.1.10 järgmises sõnastuses:

„1.1.10. settekivimitest fraktsioneerimata täitematerjalil ja neid sisaldavatel materjalidel peenosiste kvaliteet (kui peenosiste sisaldus $f > 3$) – katsemeetod EVS-EN 933-9.”;

5) määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” punkti 1.3 sissejuhatav lauseosa muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„1.3. Täitematerjal drenkihisi ning kaevetööde tagasitäites katte pinnast kuni 2 meetri sügavuses kasutamisel (EVS-EN 13285 või 13242 kohane toode):”;

6)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktiga 1.5.11 järgmises sõnastuses:

„1.5.11. mineraloogiline koostis looduslikel täitematerjalidel – katsemeetod EVS-EN 932-3.”;

7)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktiga 1.6.12 järgmises sõnastuses:

„1.6.12. mineraloogiline koostis looduslikel täitematerjalidel – katsemeetod EVS-EN 932-3.”;

8)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktiga 1.7.5 järgmises sõnastuses:

„1.7.5. mineraloogiline koostis looduslikel täitematerjalidel – katsemeetod EVS-EN 932-3.”;

9)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” punkt 1.8.5 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„1.8.5. CaCO₃sisaldus – katsemeetod EVS-EN 196-2.”;

10)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktidega 1.9–1.10.4 järgmises sõnastuses:

„1.9. Muldkehas kasutatav jämetäitematerjal ja fraktsioneerimata täitematerjal (EVS-EN 13242 või 13285 kohane toode):

1.9.1. terastikuline koostis – katsemeetod EVS-EN 933-1;

1.9.2. peenosiste sisaldus – katsemeetod EVS-EN 933-1;

1.9.3. veeimavus – katsemeetod EVS-EN 1097-6;

1.9.4. külmakindlus (kui täitematerjali veeimavus $WA_{24} > 1$) – katsemeetod EVS-EN 1367-1;

1.9.5. radioaktiivne emissioon – järgides EVS 901-1 põhimõtteid.

1.10. Muldkehas kasutatav peentäitematerjal (EVS-EN 13242 või 13285 kohane toode):

1.10.1. terastikuline koostis – katsemeetod EVS-EN 933-1;

1.10.2. peenosiste sisaldus – katsemeetod EVS-EN 933-1;

1.10.3. radioaktiivne emissioon – järgides EVS 901-1 põhimõtteid;

1.10.4. filtratsioonimoodul (töökihis kasutataval materjalil) – katsemeetod EVS 901-20.”;

11)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” punkt 5 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„5. Avalikult kasutatavate teede teehoius kasutatavatel EVS-EN-ISO 10318 tähenduses geosüntetidil tuleb vastavalt standardite: EVS-EN 13249; EVS-EN 13251; EVS-EN 13252; EVS-EN 13253; EVS-EN 13254 EVS-EN 13255; EVS-EN 13491; EVS-EN 15381; EVS-EN 15382 ühtlustatud versioonis („Komisjoni teatis, mis on seotud Euroopa Parlamendi ja nõukogu 9. märtsi 2011. aasta määruse (EL) nr 305/2011 (millega sätestatakse ehitustoodete ühtlustatud turustustingimused ning tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiiv 89/106/EMÜ) rakendamise”) või Euroopa tehnilises raportis EOTA TR 041 vastavalt teehoius nõutavale funktsioonile kõik põhiomadused määrata ja deklareerida.”;

12)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” punktid 7.1.1–7.1.12 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„7.1.1. veekindlus – katsemeetodid EVS-EN 14694 ja EVS-EN 14223;

7.1.2. tõmbeomadused – maksimaalne tõmbejõud ja pikenemine – katsemeetod EVS-EN 12311-1;

7.1.3. nakketugevus – katsemeetod EVS-EN 13596;

7.1.4. pragude katmise võime – katsemeetod EVS-EN 14224;

7.1.5. ühilduvus – katsemeetod EVS-EN 14691;

7.1.6. paindumus peale vanandamist madalal temperatuuril (EVS-EN 1109) – katsemeetod EVS-EN 1296;

7.1.7. nihketugevus – katsemeetod EVS-EN 13653;

7.1.8. vastupanu asfaltkatte paigaldamisel kuumuse mõjule – katsemeetod EVS-EN 14693;

7.1.9. vastupanu asfaltkihi tihendamisele – katsemeetod EVS-EN 14692:2005;

7.1.10. vastupidavus – katsemeetodid veeimavus EVS-EN 14223, paindumus peale vanandamist madalal temperatuuril (EVS-EN 1109) – katsemeetod EVS-EN 1296 ja voolamiskindlus peale vanandamist kõrgel temperatuuriga (EVS-EN 1110) – katsemeetod EVS-EN 1296 ja ühilduvus – katsemeetod EVS-EN 14691;

7.1.11. ohtlike ainete sisaldus – asbest, tõrv;

7.1.12. paksus – katsemeetod EVS-EN 1849-1.”;

13)määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktidega 7.1.13 ja 7.1.14 järgmises sõnastuses:

„7.1.13. pinnaühiku mass – katsemeetod EVS-EN 1849-1;

7.1.14. mõõtmete stabiilsus kõrgetel temperatuuridel – katsemeetod EVS-EN 1107-1.”;

14määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” punkti 9.1 sissejuhatav lauseosa muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„9.1. Silla, viadukti, tunneli jms ning truubi konstruktsiooni ehitamisel kasutatava betoonisegu (EVS-EN 206 kohane toode):”;

15määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” punkt 9.1.4 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„9.1.4. maksimaalne kloriidisisaldus – kloriidisisalduse klass vastavalt EVS-EN 206;”;

16määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktiga 9.1.6 järgmises sõnastuses:

„9.1.6. keskkonnatingimuste põhine keskkonnaklass – keskkonnaklass vastavalt EVS-EN 206.”;

17määruse lisa „Tee-ehitusmaterjalide põhiomadused ja nende määramise meetodika” täiendatakse punktidega 10–11.5 järgmises sõnastuses:

„10. Liiklusmüra tõketel tuleb vastavalt kasutusotstarbele määrata ja deklareerida vähemalt järgmised omadused:

10.1. Müraseinad (ja nende ehitamisel kasutatavad müratõkkepaneelid) (EVS-EN 14388 kohane toode):

10.1.1. heli neeldumine – katsemeetod EVS-EN 1793-1;

10.1.2. õhumüra isolatsioon – katsemeetod EVS-EN 1793-2;

10.1.3. normaalne (90°) koormus, mida akustiline element talub (tuulest ja staatilisusest) – katsemeetod EVS-EN 1794-1 Lisa A;

10.1.4. normaalne (90°) koormus, mida konstruktsioonelement talub (tuulest, staatilisest välisest ja omakaalust) – katsemeetod EVS-EN 1794-1 Lisa B;

10.1.5. paindemoment maapinnal, mida konstruktsioonelement talub (lumetõrjel) – katsemeetod EVS-EN 1794-1 Lisa E;

10.1.6. normaalne (90°) koormus, mida akustiline element talub (lumetõrjel) – katsemeetod EVS-EN 1794-1;

10.1.7. oht lenduvast prahist – katsemeetod EVS-EN 1794-2;

10.1.8. akustiliste omaduste oodatav püsivus (deklareeritud akustiliste omaduste eluiga erinevates keskkonnaklassides) – katsemeetod EVS-EN 14389-1;

10.1.9. mitteakustiliste omaduste oodatav püsivus (deklareeritud mitteakustiliste omaduste eluiga erinevates keskkonnaklassides) – katsemeetod EVS-EN 14389-2.

11. Stabilisaator-sideainel tuleb vastavalt kasutusotstarbele määrata ja deklareerida vähemalt järgmised omadused (EVS 925 kohane toode):

11.1. survetugevus – katsemeetod EVS-EN 196-1;

11.2. peenus – katsemeetod EVS-EN 196-6 jaotis 3;

11.3. tardumise algus – katsemeetod EVS-EN 196-3;

11.4. mahupüsivus – katsemeetod EVS-EN 196-3;

11.5. sulfaadisisaldus – katsemeetod EVS-EN 196-2.”

§ 2. Majandus- ja taristuministri 3. augusti 2015. a määruses nr 101 „Tee ehitamise kvaliteedi nõuded” tehakse järgmised muudatused:

1)paragrahvi 13 lõike 10 sissejuhatav lauseosa ja punkt 1 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„(10) Tsementstabiliseerimine on stabiliseerimine stabilisaator-sideainega, tsemendiga või hüdraulilise teesideainega (edaspidi *hüdrauliline sideaine*). Tsementstabiliseerimisel kehtivad järgmised nõuded:

1) tsementstabiliseerimisel kasutatakse sideainena hüdraulilist sideainet. Nõuded sideainetele on kirjeldatud standardites EVS-EN 197-1, EVS 925 ja EVS-EN 13282-1;”;

2)paragrahvi 13 lõike 11 punkt 1 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„1) kompleksstabiliseerimisel kasutatakse sideainena bituumenemulsioone, mille lagunemisindeks on vähemalt klass 3 ning mille bituumeni sisaldus on vähemalt 60% või vahtbituumenit, mille lähtebituumen on naftabituumen margiga 100/150 kuni 650/900 (kui stabiliseerimisel ei kasutata freespuru, võib kasutada ka margiga 70/100) ja hüdraulilist sideainet;”;

3)paragrahvi 13 lõike 11 punkt 3 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„3) hüdraulilise sideaine keskmine sisaldus peab olema vähemalt 1,5% segu massist ja üksikproovil võib olla vähemalt 1,5% segu massist;”.

Kristen Michal

Majandus- ja taristuminister

Merike Saks
Kantsler