

See dokument on EVS-i poolt loodud eelvaade

FOORID JA NENDE KASUTAMINE

Traffic lights and their application



EESTI STANDARDI EESSÕNA

See Eesti standard on

- standardi EVS 615:2001 uustöötlus;
- jõustunud sellekohase teate avaldamisega EVS Teataja 2021. aasta septembrikuu numbris.

Standardi koostamise ettepaneku on esitanud Transpordiamet, standardi koostamist on korraldanud Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskus ning rahastanud Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium.

Standardi on koostanud Stratum OÜ töötajad Reigo Ude ja Margus Nigol, Transpordiameti taristu arendamise osakonna projekteerimisnõute ja liikluskorralduse arendustalituse juhataja Janno Sammul, kavandi ekspertiisi on teinud Liikluslahendus OÜ ekspert Sulev Sannik, standardi on heaks kiitnud tehniline komitee EVS/TK 31 „Teedeala“.

Standardi mõni osa või mõni standardis kirjeldatud lahendus võib olla patendiõiguse objekt. EVS ei vastuta sellis(t)e patendiõigus(t)e väljaselgitamise ega selgumise eest.

Tagasisidet standardi sisu kohta on svõimalik edastada, kasutades EVS-i veebilehel asuvat tagasiside vormi või saates e-kirja meiliaadressile standardiosakond@evs.ee.

ICS 13.200

Standardite reprodutseerimise ja levitamise õigus kuulub Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskusele

Andmete paljundamine, taastekitamine, kopeerimine, salvestamine elektroonsesse süsteemi või edastamine ükskõik millises vormis või millisel teel ilma Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskuse kirjaliku loata on keelatud.

Kui Teil on küsimusi standardite autoriõiguse kaitse kohta, võtke palun ühendust Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskusega: Koduleht www.evs.ee; telefon 605 5050; e-post info@evs.ee

SISUKORD

SISSEJUHATUS.....	4
1 KÄSITLUSALA.....	5
2 NORMIVIITED.....	5
3 TERMINID JA MÄÄRATLUSED.....	5
4 ÜLDSÄTTED.....	5
5 FOORIRÜHMAD.....	5
6 TEHNILISED NÕUDED	6
7 FOORIDE PAIGALDAMINE	8
8 JALGRATTA- JA JALAKÄIJAFOORIDE KÄSILÜLITI PAIGALDAMINE.....	19
Lisa A (normlisa) Foorituledele kasutatavad sümbolid mõõtvõrgustikul.....	21
Kirjandus.....	28

SISSEJUHATUS

Standard käsitleb nõudeid fooridele ja nende Eesti teedele paigaldamise korda.

See standard vastab Ühinenud Rahvaste Organisatsiooni liiklusalasel konverentsil Viinis 1968. a teeliikluse ja liiklusmärkide ning -signaalide kohta vastuvõetud konventsioonile, selle hilisematele parandustele ja Genfis 1971. a sõlmitud Euroopa kokkuleppele.

See dokument on EVS-i poolt loodud eelvaade

1 KÄSITLUSALA

See Eesti standard kehtestab nõuded Eesti teeliikluses kasutatavate fooride kohta ja fooride paigaldamise korra.

2 NORMIVIITED

Allpool nimetatud dokumentidele on tekstis viidatud selliselt, et nende sisu kujutab endast kas osaliselt või tervenisti selle dokumendi nõudeid. Dateeritud viidete korral kehtib üksnes viidatud väljaanne. Dateerimata viidete korral kehtib viidatud dokumendi uusim väljaanne koos võimalike muudatustega.

EVS-EN 12368. Liikluse reguleerimise vahendid. Signaalseadmed

EVS-EN 12675. Traffic signal controllers - Functional safety requirements

EVS-EN 50556. Road traffic signal systems

Liiklusmärkide ja teemärgiste tähendused ning nõuded fooridele (RT I, 03.03.2011, 6)

3 TERMINID JA MÄÄRATLUSED

Standardi rakendamisel kasutatakse allpool esitatud termineid ja määratlusi.

3.1

foorituli

valgusoptiline seade, mis koondab ja edastab signaalina valgusallikalt tuleva valgusvoo

3.2

põhifoor

foor, mis paigaldatakse enne ristmikku sõidutee kõrvale või kohale. Ühe sõidusuuna jaoks on ristmikul üks põhifoor

3.3

täiendav foor

foor, mis paigaldatakse põhifoori nähtavuse parandamiseks põhifooriga samale postile

3.4

kordusfoor

foor, mis paigaldatakse põhifoori nähtavuse parandamiseks põhifoorist eraldi kinnituskonstruktsioonile

4 ÜLDSÄTTED

Selle standardi kasutamisel tuleb lähtuda märkide tähendustest, mis on toodud määruses „Liiklusmärkide ja teemärgiste tähendused ning nõuded fooridele“.

5 FOORIRÜHMAD

- a) Standardis käsitletakse foorirühmasid määruse „Liiklusmärkide ja teemärgiste tähendused ning nõuded fooridele“ kohaselt järgmiselt:
- 1 – ümartuledega foor;
 - 2 – nooltuledega foor;
 - 3 – lisasektsiooniga foor;