

Avaldatud eesti keeles: september 2014
Jõustunud Eesti standardina: august 2002

MÖSSIGA PINDAMINE
Katsemeetodid
Osa 6: Paigaldusnormi määramine

Slurry surfacing
Test methods
Part 6: Rate of application

EESTI STANDARDI EESSÕNA

See Eesti standard on

- Euroopa standardi EN 12274-6:2002 ingliskeelse teksti sisu poolest identne tõlge eesti keelde ja sellel on sama staatus mis jõustumisteate meetodil vastuvõetud originaalversioonil. Tõlgenduserimeelsuste korral tuleb lähtuda ametlikes keeltes avaldatud tekstidest;
- jõustunud Eesti standardina inglise keeles augustis 2002;
- eesti keeles avaldatud sellekohase teate ilmumisega EVS Teataja 2014. a septembrikuu numbris.

Standardi on tõlkinud Jüri Kivi ja standardi on heaks kiitnud tehniline komitee EVS/TK 31 „Teedeala“.

Standardi tõlke koostamise ettepaneku on esitanud EVS/TK 31 „Teedeala“, standardi tõlkimist on korraldanud Eesti Standardikeskus ning rahastanud Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium.

Euroopa standardimisorganisatsioonid on teinud Euroopa standardi EN 12274-6:2002 rahvuslikele liikmetele kättesaadavaks 16.01.2002. Date of Availability of the European Standard EN 12274-6:2002 is 16.01.2002.

See standard on Euroopa standardi EN 12274-6:2002 eesti-keelne [et] versioon. Teksti tõlke on avaldanud Eesti Standardikeskus ja sellel on sama staatus ametlike keelte versioonidega. This standard is the Estonian [et] version of the European Standard EN 12274-6:2002. It has been translated by the Estonian Centre for Standardisation. It has the same status as the official versions.

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

ICS 93.080.20 Teedehitusmaterjalid

Standardite reprodutseerimise ja levitamise õigus kuulub Eesti Standardikeskusele

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

Kui Teil on küsimusi standardite autorikaitse kohta, võtke palun ühendust Eesti Standardikeskusega:

Aru 10, 10317 Tallinn, Eesti; www.evs.ee; telefon 605 5050; e-post info@evs.ee

English Version

Slurry surfacing - Test methods - Part 6: Rate of application

Matériaux bitumineux coulés à froid - Méthodes d'essai -
Partie 6: Taux d'épandage

Dünne Asphaltschicht in Kaltbauweise - Prüfverfahren –
Teil 6: Bestimmung der Einbaumasse

This European Standard was approved by CEN on 9 November 2001.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the CEN-CENELEC Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

SISUKORD

EESSÕNA.....	3
1 KÄSITLUSALA	4
2 TERMINID JA MÄÄRATLUSED	4
3 PÕHIMÕTE.....	4
4 LÄBIVIIMINE	4
4.1 Katsemeetod, kui mössisegu kõik koostisosad kaalutakse eraldi.....	4
4.2 Katsemeetod, kui kaalutakse segamis-laotamismasinat.....	5
4.3 Kalibreerimine.....	6
5 TULEMUSTE ESITAMINE	6
6 KATSEPROTOKOLL.....	6
Kirjandus	7

EESSÕNA

Dokumendi (EN 12274-6:2002) on koostanud tehniline komitee CEN/TC 227 „Road materials“, mille sekretariaati haldab DIN.

Euroopa standardile tuleb anda rahvusliku standardi staatus kas identse tõlke avaldamisega või jõustumisteatega hiljemalt 2002. a juuliks ja sellega vastuolus olevad rahvuslikud standardid peavad olema kehtetuks tunnistatud hiljemalt 2004. a juuniks.

See dokument kuulub järgnevalt loetletud standardite sarja:

EN 12274-1. Slurry surfacing – Test methods – Part 1: Sampling for binder extraction

EN 12274-2. Slurry surfacing – Test methods – Part 2: Determination of residual binder content

EN 12274-3. Slurry surfacing – Test methods – Part 3: Consistency

EN 12274-4. Slurry surfacing – Test methods – Part 4: Determination of cohesion of the mix

EN 12274-5. Slurry surfacing – Test methods – Part 5: Determination of wearing

EN 12274-6. Slurry surfacing – Test methods – Part 6: Rate of application

EN 12274-7¹. Slurry surfacing – Test methods – Part 7: Shaking abrasion test in suitability of mineral aggregates to slurry mixes

EN 12274-8¹. Slurry surfacing – Test methods – Part 8: Visual assessment

CEN-i/CENELEC-i sisereeglite järgi peavad Euroopa standardi kasutusele võtma järgmiste riikide rahvuslikud standardimisorganisatsioonid: Austria, Belgia, Hispaania, Holland, Iirimaa, Island, Itaalia, Kreeka, Luksemburg, Norra, Portugal, Prantsusmaa, Rootsi, Saksamaa, Soome, Šveits, Taani, Tšehhi Vabariik ja Ühendkuningriik.

¹ Koostamisel.

Eesti standardi märkus. Standard EN 12274-7 ilmus 2005. a mais ja standard EN 12274-8 2005. a septembris.

1 KÄSITLUSALA

See Euroopa standard määrab kindlaks katsemeetodi, kuidas selgitada välja keskmine paigaldusnorm kilogrammides ruutmeetri kohta (kg/m^2) mössiga pindamisel.

See standard kehtib teede, lennuväljade ja teiste liiklusalade mössiga pindamisel.

2 TERMINID JA MÄÄRATLUSED

Standardi rakendamisel kasutatakse alljärgnevalt esitatud terminit ja määratlust.

2.1

paigaldusnorm (*rate of application*)

Y

mössiga kaetud pinnale paigaldatud mössisegu mass jagatud kaetud pinna suurusega, väljendatud kilogrammides ruutmeetri kohta (kg/m^2)

3 PÕHIMÕTE

Selgitatakse välja teatud pindalale paigaldatud mössisegu mass. Mass tehakse kindlaks kas kõigi segukomponentide eraldi kaalumise teel (vaata 4.1) või segamis-laotamismasina kaalumise teel enne ja pärast mössi laotamist (vaata 4.2).

4 LÄBIVIIMINE

4.1 Katsemeetod, kui mössisegu kõik koostisosad kaalutakse eraldi

4.1.1 Kaalumine kohtkindlal sildkaalul

4.1.1.1 Enne laotamist

Erinevate mössi koostismaterjalide (kivimaterjal, liiv, filler, lisandid, bituumenemulsioon) massid tehakse kindlaks eraldi materjale kohaletoovate veokite kaalumise teel.

Iga veokiga toodud materjali mass tehakse kindlaks koormaga veoki kohtkindlal sildkaalul kaalumisel saadud täismassi ja tühja veoki kaalumisel saadud tühimassi vahena.

Igal kaalumiskaardil peavad olema järgmised andmed:

- täismass koormaga;
- veoki tühimass;
- materjal veokil;
- kuupäev ja kellaaeg;
- veoki numbrimärk.

Kõikide täitematerjalide masside summa A tuleb märkida kilogrammides (kg).

4.1.1.2 Pärast laotamist

Laotamise lõpetamise järel tuleb kaaluda kasutamata jäänud materjalid. Kõigi materjalide jääkide summa B näidata kilogrammides (kg).