

**Ambitsioonikad taristueesmärgid - kas nende realiseerimiseks jagub ka ressursse?**  
Kendra, Ain Transport ja Teed 2020 / lk. 33-34 [http://www.estar.ee/record=b1073099\\*est](http://www.estar.ee/record=b1073099*est)

**Asfaldi temperatuurist**  
Kendra, Ain Transport ja Teed 2016 / lk. 29-30 : ill

**Asfaldinormid : AL ST 1-97 : Eesti Asfaldiliidi standard**  
Mespak, Vello; Needrit, E.; Pihel, S.; Uustalu, R. 1997

**Asfaldipäev 2017 : kumb siis - kas asfalt või betoon?**  
Kendra, Ain Transport ja Teed 2017 / lk. 30-32 : fot [http://www.estar.ee/record=b1073099\\*est](http://www.estar.ee/record=b1073099*est)

**Asfaltbetooni vee- ja külmakindluse uurimine**  
Koppel, Maano 1969 [http://www.estar.ee/record=b2237389\\*est](http://www.estar.ee/record=b2237389*est)

**Asfaltkatete arenguperspektiivid**  
Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed 1990 / 8, lk. 21-23

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 2, Terastikulise koostise määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 2, Determination of particle size distribution**  
2010 [https://www.estar.ee/record=b2629957\\*est](https://www.estar.ee/record=b2629957*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 8, Asfaltsegust proovikehade poorsusomaduste määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 8, Determination of void characteristics of bituminous specimens**  
2010 [https://www.estar.ee/record=b2629954\\*est](https://www.estar.ee/record=b2629954*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 9, Etalontiheduse määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 9, Determination of the reference density**  
2011 [https://www.estar.ee/record=b2730291\\*est](https://www.estar.ee/record=b2730291*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 10, Tihendatavus = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 10, Compactibility**  
Mespak, Vello 2011 [https://www.estar.ee/record=b2730298\\*est](https://www.estar.ee/record=b2730298*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 11, Täitematerjali ja bituumeni vahelise nakke määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 11, Determination of the affinity between aggregate and bitumen**  
2011 [https://www.estar.ee/record=b2670310\\*est](https://www.estar.ee/record=b2670310*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 12, Asfaltsegust proovikehade veepüsivuse määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot asphalt. Part 12, Determination of the water sensitivity of bituminous specimens**  
2010 [https://www.estar.ee/record=b2646201\\*est](https://www.estar.ee/record=b2646201*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 15, Segregeeruvuse määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot asphalt. Part 15, Determination of the segregation sensitivity**  
2011 [https://www.estar.ee/record=b2652567\\*est](https://www.estar.ee/record=b2652567*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 18, Sideaine väljanõrgumine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 18, Binder drainage**  
2012 [https://www.estar.ee/record=b2859840\\*est](https://www.estar.ee/record=b2859840*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 23, Asfaltsegust proovikehade kaudse tömbetugevuse määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 23, Determination of the indirect tensile strength of bituminous specimens**  
2011 [https://www.estar.ee/record=b2680144\\*est](https://www.estar.ee/record=b2680144*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 28, Proovide ettevalmistamine sideainesisalduse, veesisalduse ja terastikulise koostise määramiseks = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 28, Preparation of samples for determining binder content, water content and grading**  
2011 [https://www.estar.ee/record=b2708124\\*est](https://www.estar.ee/record=b2708124*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 29, Asfaltsegust proovikehade mõõtmete määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 29, Determination of the dimensions of a bituminous specimens**  
2011 [https://www.estر.ee/record=b2680150\\*est](https://www.estر.ee/record=b2680150*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 30, Proovikehade valmistamine lööktihendamisega = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 30, Specimen preparation by impact compactor**  
2011 [https://www.estر.ee/record=b2708134\\*est](https://www.estر.ee/record=b2708134*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 31, Proovikehade valmistamine güraatortihendamisega = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 31, Specimen preparation by gyratory compactor**  
2012 [https://www.estر.ee/record=b2746761\\*est](https://www.estر.ee/record=b2746761*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 34, Marshalli katse = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 34, Marshall test**  
2011 [https://www.estر.ee/record=b2652575\\*est](https://www.estر.ee/record=b2652575*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 35, Segu valmistamine laboris = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 35, Laboratory mixing**  
2011 [https://www.estر.ee/record=b2708151\\*est](https://www.estر.ee/record=b2708151*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 36, Asfaltkatte paksuse määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot asphalt. Part 36, Determination of the thickness of a bituminous pavement**  
2011 [https://www.estر.ee/record=b2652578\\*est](https://www.estر.ee/record=b2652578*est)

**Asfaltsegud. Kuuma asfaltsegu katsemeetodid**  
2009 [https://www.estر.ee/record=b2536971\\*est](https://www.estر.ee/record=b2536971*est)

**Asfaltsegud. Kuuma asfaltsegu katsemeetodid**  
2009 [https://www.estر.ee/record=b2536970\\*est](https://www.estر.ee/record=b2536970*est)

**Asfaltsegud [Võrguteavik] : katsemeetodid. Osa 2, Terastikulise koostise määramine = Bituminous mixtures : test methods. Part 2, Determination of particle size distribution**  
2015 [http://www.estر.ee/record=b4493555\\*est](http://www.estر.ee/record=b4493555*est)

**Asfaltsegud. Kuuma asfaltsegu katsemeetodid**  
Mespak, Vello 2009 [https://www.estر.ee/record=b2536972\\*est](https://www.estر.ee/record=b2536972*est)

**Asfaltsegud. Materjali spetsifikatsioon**  
Mespak, Vello 2008

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid**  
2000 [https://www.estر.ee/record=b1433543\\*est](https://www.estر.ee/record=b1433543*est)

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Kaudne tömbetugevus = Indirect tensile strength**  
2000 [https://www.estر.ee/record=b1433533\\*est](https://www.estر.ee/record=b1433533*est)

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Mahumassi määramine = Determination of bulk density of specimen**  
2000 [https://www.estر.ee/record=b1433545\\*est](https://www.estر.ee/record=b1433545*est)

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Näiva erimassi määramine = Determination of the maximum density**  
2000 [https://www.estر.ee/record=b1433557\\*est](https://www.estر.ee/record=b1433557*est)

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Poorsusnäitajate määramine = Determination of porosity characteristics**  
2000 [https://www.estر.ee/record=b1433523\\*est](https://www.estر.ee/record=b1433523*est)

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Proovide võtmine**  
2000 [https://www.estر.ee/record=b1433592\\*est](https://www.estر.ee/record=b1433592*est)

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Proovikehade mõõtmete määramine = Determination of the dimensions of specimen**  
2000 [https://www.estر.ee/record=b1433630\\*est](https://www.estر.ee/record=b1433630*est)

**Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Proovikehade valmistamine Marshalli haamriga = Compaction of Marshall Specimens**

2000 [https://www.esther.ee/record=b1433625\\*est](https://www.esther.ee/record=b1433625*est)

### **Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Sideaine sisalduse määramine = Determination of binder content**

2000 [https://www.esther.ee/record=b1433625\\*est](https://www.esther.ee/record=b1433625*est)

### **Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Stabiilsus ja voolavus Marshalli katsel = Determination of Marshall Stability and Marshall Flow**

2000 [https://www.esther.ee/record=b1433550\\*est](https://www.esther.ee/record=b1433550*est)

### **Asfaltsegude ja -katete katsemeetodid. Terakooostise määramine**

2000 [https://www.esther.ee/record=b1433595\\*est](https://www.esther.ee/record=b1433595*est)

### **Assumptions to road pavement testing by non-destructive means**

Janulevičius, Justinas; Čygas, Donatas; Giniotis, Vytautas; **Aavik, Andrus** The Baltic journal of road and bridge engineering 2013 / p. 227-231 : ill

### **Automatic asphalt pavement crack detection and classification using neural networks**

**Saar, Tõnis; Talvik, Ott** BEC 2010 : 2010 12th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 12th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 4-6, 2010, Tallinn, Estonia 2010 / p. 345-348 : ill

### **Autoteede kattekonstruktsiooni tugevuse hindamise metoodika täpsustamine**

**Haljak, Otto** Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1969 / lk. 9-11 [https://www.esther.ee/record=b1181335\\*est](https://www.esther.ee/record=b1181335*est)

### **Betoon ja asfalt Eesti teedeehituses**

**Kendra, Ain** EhitusEST 2020 / lk. 22-23 : ill [https://www.esther.ee/record=b4442657\\*est](https://www.esther.ee/record=b4442657*est) <https://ehitusest.ee/uudis/2020/08/31/betoon-ja-asfalt-eesti-teedeehituses/>

### **Betoon on asfalist üle, mitmekordelt**

Vill, Ants Director. Inseneeria 2022 / lk. 70-77 : fot [https://www.esther.ee/record=b1519314\\*est](https://www.esther.ee/record=b1519314*est) <https://director.ee/2021/12/29/betoon-on-asfalist-ule-mitmekordelt/>

### **Betoonist ja katenditest**

**Kendra, Ain** Transport ja Teed 2023 / lk. 12-16 : fot [https://www.esther.ee/record=b1073099\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073099*est)

### **Betoonist ja kulumisest : betoonitee katselöik viis aastat hiljem**

**Kendra, Ain** Ehitaja 2021 / lk. 30-32 : fot [https://www.esther.ee/record=b1072123\\*est](https://www.esther.ee/record=b1072123*est)

### **Betoonist ja selle kulumisest**

**Kendra, Ain** Transport ja Teed 2021 / lk. 29-30 [http://www.esther.ee/record=b1073099\\*est](http://www.esther.ee/record=b1073099*est)

### **Betoonkattega teede ehitamine Eestis - kas majanduslikult tasuv?**

**Kendra, Ain** Transport ja Teed 2014 / lk. 23-26 : ill

### **Bituumen ja bituumensideained : bituumenemulsioonide settimiskalduvuse määramine = Bitumen and bituminous binders : determination of settling tendency of bituminous emulsions**

2023 [https://www.esther.ee/record=b5575623\\*est](https://www.esther.ee/record=b5575623*est)

### **Bituumen ja bituumensideained : bituumensideainete proovide võtmine = Bitumen and bituminous binders : sampling bituminous binders**

2012 [https://www.esther.ee/record=b2860035\\*est](https://www.esther.ee/record=b2860035*est)

### **Bituumen ja bituumensideained : dünaamilise viskoossuse määramine vaakumkapillaaris = Bitumen and bituminous binders : determination of dynamic viscosity by vacuum capillary**

2023 [https://www.esther.ee/record=b5575622\\*est](https://www.esther.ee/record=b5575622*est)

### **Bituumen ja bituumensideained : kinemaatilise viskoossuse määramine = Bitumen and bituminous binders : determination of kinematic viscosity**

2023 [https://www.esther.ee/record=b5575621\\*est](https://www.esther.ee/record=b5575621*est)

### **Bituumen ja bituumensideained. Polümeermodifitseeritud bituumenite määratlemise alused = Bitumen and bituminous binders. Specification framework for polymer modified bitumens**

2011 [https://www.esther.ee/record=b2653197\\*est](https://www.esther.ee/record=b2653197*est)

### **Bituumeni hulgast asfaltbetoonisegus**

**Mespak, Vello** Autotransport ja Maanteed 1990 / 8, lk. 15-18

**Comparison of performance-based specification properties for asphalt binders sourced from around the world**  
Lill, Kristjan; Khan, Ahmad Nawaz; Kontson, Karli; Hesp, Simon A. M. Construction and building materials 2020 / art. 120552, 8 p  
<https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2020.120552> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Comparison of physical and oxidative aging tendencies for Canadian and Northern European asphalt binders**  
Lill, Kristjan; Kontson, Karli; Khan, A. N. Canadian Technical Asphalt Association proceedings 2019 2019 / p. 369–385

**Deep learning for detection of pavement distress using nonideal photographic images**  
Tepljakov, Aleksei; Riid, Andri; Pihlak, Rene; Vassiljeva, Kristina; Petlenkov, Eduard 2019 42nd International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP) 2019 / p. 195-200 : ill <http://doi.org/10.1109/TSP.2019.8769086>

**Design of stabilised bitumen mixes for cold recycling of pavements in Estonia [Electronic resource]**  
Koppel, Maano Seminar on Road Pavement Recycling, Warsaw, Poland, October 10th-11th, 2002 2002 / [4] p. [CD-ROM]

**Determination of limit values for FWD deflection basin parameters (SCI, BDI, BCI) for pavement condition assessment**  
Talvik, Ott; Aavik, Andrus Proceedings of the XXVII International Baltic Road Conference : August 24-26, 2009, Riga, Latvia 2009 / [8] p. : ill

**Development and application of energy producing solar pavement in Estonia**  
Jalakas, Tanel; Chub, Andrii; Vinnikov, Dmitri; Spalatu, Nicolae; Gudkova, Viktoria; Krunks, Malle; Mere, Arvo; Lahi, Allan 2022 IEEE 63th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON): conference proceedings 2022 / 5 p. : ill <https://doi.org/10.1109/RTUCON56726.2022.9978908>

#### **Dynatest LWD and stress dependency of materials**

Kendra, Ain; Eichfuss, Riho Международная юбилейная научно-техническая конференция "Автомобильные дороги : безопасность и надежность", посвященная 90-летию Белорусской дорожной науки = International anniversary scientific and technical conference "Highways : safety and reliability", dedicated to the 90th anniversary of the Belarusian road science : сборник докладов, 22—23 ноября 2018 г., Минск : 2 ч. 2018 / с. 93-98 : табл

**Eesti Asfaldiliit ja tema tehnikapolitiitika**  
1993 [https://www.estr.ee/record=b1065301\\*est](https://www.estr.ee/record=b1065301*est)

**Eesti teadlaste päikeseenergiat tootev teekatend**  
Horisont 2017 / lk. 5 : fot [http://www.estr.ee/record=b4708219\\*est](http://www.estr.ee/record=b4708219*est)

**Eestis tasuks betoonite ehitamist siiski kaaluda**  
Kendra, Ain Transport ja Teed 2020 / lk. 11-13 : ill [http://www.estr.ee/record=b1073099\\*est](http://www.estr.ee/record=b1073099*est)

**Eestlaste pöördeline teekate salvestab päikeseenergiat**  
DIREKTOR. INSENEERIA 2017 / lk. 118-121 : fot [http://www.estr.ee/record=b1519314\\*est](http://www.estr.ee/record=b1519314*est)

**E-katend kaitseb liikluses kõige nõrgemaid**  
Mente et Manu 2021 / lk. 31 [Mente et Manu 2/2021](http://www.estr.ee/record=b1519314*est)

**Elastsete teekatendite projekteerimise juhendi pinnaste klassifikatsiooni kohandamine EVS-EN ISO 14688-1 ja 2 klassifikatsioonile. Teadustöö Lep14003 lõpparuanne**  
Avik, Andrus; Kendra, Ain; Talviste, Peeter; Talpsepp, A.; Parbo, A. 2014

**Energiat tootev teekate ei ole enam utoopia**  
Kendra, Ain Transport ja Teed 2017 / lk. 16-18 : ill [http://www.estr.ee/record=b1073099\\*est](http://www.estr.ee/record=b1073099*est)

**Energiat tootev teekatend nüüd ka Eestis**  
Jalakas, Tanel; Chub, Andrii; Vinnikov, Dmitri; Spalatu, Nicolae; Gudkova, Viktoria; Krunks, Malle; Mere, Arvo; Lahi, Allan; Lindvest, Andre Elektriala 2023 / lk. 14-16 : portr., fot [https://www.estr.ee/record=b1240496\\*est](https://www.estr.ee/record=b1240496*est)

**Erinevate autorongide võrdlus teekatendile avaldatava mõju alusel**  
Kendra, Ain Transport ja Teed 2015 / lk. 8-10 : tab

**Estonian guideline for pavement geosynthetics**  
Sillamäe, Sven [The 29th Baltic Road Conference : 27-30 August 2017 Tallinn] 2017 / p. 16 : ill [Pavements and materials](http://www.estr.ee/record=b1240496*est)

**Euroopa pinnaste klassifikatsiooni kasutamine katendite dimensioneerimisel**  
Avik, Andrus Teeleht 2004 / 2, lk. 6-13 : ill

## Evaluation of local aggregate unbound mixtures for Estonian highway base courses

Gulevitš, Julia; Talvik, Ott 11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012 2012 / p. 239-243 : ill

**Geosüntetika kasutamine teekatendis maantee 15111 km 0,0-8,7 remondi näitel : teadustöö Lep8132 : lõpparuanne, 2009-15/L**

Aavik, Andrus; Ellmann, Artu; Paabo, Priit 2013

### Higistava katte remondivõimalus

Koppel, Maano Maanteeameti Infoleht 1995 / 2, lk. 10

### Hüdrauliline teesideaine : koostis, spetsifikaadid ja vastavuskriteeriumid

Laur, Toomas 2000 [https://www.estr.ee/record=b1378798\\*est](https://www.estr.ee/record=b1378798*est)

### Image-Based pavement type classification with convolutional neural networks

Riid, Andri; Manna, Davide Liberato; Astapov, Sergei INES 2020 : IEEE 24th International Conference on Intelligent Engineering Systems, July 8-10, 2020, Reykjavik, Iceland : proceedings 2020 / p. 55-60 : ill <https://doi.org/10.1109/INES49302.2020.9147199>

**Insener: teid lõhub liigne kokkuhoid : [Ants Vaimel, Maano Koppel ja teised kommenteerivad teede lagunemist soodustavaid faktoreid]**

Ilisson, Airi; Vaimel, Ants; Koppel, Maano Eesti Päevaleht 2004 / 8. apr., lk. 4 : ill <https://epl.delfi.ee/artikel/50981044/insener-teid-lohub-liigne-kokkuhoid>

### Interaction coefficient for resistance to fragmentation by GOST and EN test results

Koreneva, Julia; Šommet, Julija Road and Rail Infrastructure V : proceedings of the 5th International Conference on Road and Rail Infrastructures – CETRA 2018, 17-19 May 2018, Zadar, Croatia 2018 / p. 207–214 <https://doi.org/10.5592/CO/cetra.2018.896>

### Investigations and determination of seasonal effect on road pavement strength

Siaudinis, G.; Cygas, D.; Laurinavicius, A.; Aavik, Andrus The 6th International Conference of Environmental Engineering 2005 / ? p

### Kandevõime. Mida me mõõdame?

Eichfuss, Riho Teeleht 2019 / lk. 49-51 . fot [https://www.estr.ee/record=b1073043\\*est](https://www.estr.ee/record=b1073043*est)

### KAP 3.0 - kosmeetikast ei piisa, vajame täielikku restarti

Kendra, Ain Teeleht 2017 / lk. 44-47 : fot [http://www.estr.ee/record=b1073043\\*est](http://www.estr.ee/record=b1073043*est)

### Kattetaastustehnika, materjalid ja kvaliteedikontroll

Koppel, Maano; Unt, Raimo Maanteede rehabiliteerimine : Balti maanteelaste XXIII konverents, Pärnu, 25.-27. august 1997 : ettekanded, resümed 1997 / lk. 19-22

### Kommentaar [artiklile: Šungiit - imekivi või ehitusmaterjal? / Mait Eelrand]

Raado, Lembi-Merike; Eelrand, Mait Ehitaja 2005 / 5, lk. 61 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2013198\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2013198*est)

### Kriisiaegne ölekörs - bituumeni ja tsemendi sümbioos

Kendra, Ain Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2022 / lk. 62-67 : fot <https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/310308800/62/> [https://www.estr.ee/record=b5495900\\*est](https://www.estr.ee/record=b5495900*est)

### Kuidas saada vähesöidetavad teed tolmuvabaks?

Sillamäe, Sven Teeleht 2020 / lk. 23-25 : fot; 100, suvi, lk. 35-37 : fot [https://www.estr.ee/record=b1073043\\*est](https://www.estr.ee/record=b1073043*est)  
[https://www.mnt.ee/sites/default/files/road\\_paper\\_pdf/mnt\\_teeleht\\_nr99\\_veeb\\_0.pdf](https://www.mnt.ee/sites/default/files/road_paper_pdf/mnt_teeleht_nr99_veeb_0.pdf)

### 60 tonni Eestimaa teetele - poolt ja vastu

Kendra, Ain Transport ja Teed 2023 / lk. 24-26 : ill [https://www.estr.ee/record=b1073099\\*est](https://www.estr.ee/record=b1073099*est)

### Kõige perspektiivikamat on tänavakivid ja valubetoon

Kendra, Ain Ehitaja 2015 / lk. 38

### Kõnniteplaadid toodavad pealinnas päikesenergiat [Võrguväljaanne]

Mariste, Külli pealinn.ee 2021 ["Kõnniteplaadid toodavad pealinnas päikesenergiat."](#)

### Latest pavement - related research implemented in Estonia [Electronic resource]

Aavik, Andrus An IRF Regional Conference and Exhibition : the 25th International Baltic Road Conference : 24-27 August 2003, Vilnius, Lithuania 2003 / [13] p. : ill. [CD-ROM]

### Local mineral resources for local road construction, dilemma between sustainability and quality

**Gulevitš, Julia; Valgma, Ingo** 14th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. II" : Pärnu, Estonia, January 13-18, 2014 2014 / p. 251-255 : ill

**Maanteekatete põlevkivibituumeniga ja bituumenemulsiooniga pindamise majanduslik võrdlus**  
Koppel, Maano 1995 [https://www.estet.ee/record=b1067906\\*est](https://www.estet.ee/record=b1067906*est)

**Madala surve tugevusega betooni kasutamine taristuehituses**  
Kendra, Ain Transport ja teed 2014 / lk. 28-29 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2684052\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2684052*est)

**Materjal teede aluste stabiliseerimiseks [Võrguteavik] : koostis, spetsifikatsioonid ja vastavuskriteeriumid = Material for stabilization of road bases : composition, specifications and conformity criteria**  
2015 [http://www.estet.ee/record=b4468906\\*est](http://www.estet.ee/record=b4468906*est)

**Methodical basis for the evaluation of pavement structural strength in Estonian pavement management system (EPMS)**  
Aavik, Andrus 2003 [http://www.estet.ee/record=b1748192\\*est](http://www.estet.ee/record=b1748192*est)

**Mida teha, kui kõik kallineb? Lahendusi materjali hinnatõusu leevendamiseks**  
Kontson, Karli; Lill, Kristjan; Sillamäe, Sven Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2022 / lk. 54-61 : fot <https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/310308800/54/> [https://www.estet.ee/record=b5495900\\*est](https://www.estet.ee/record=b5495900*est)

**Miks linna teekatted aina lagunevad**  
Mespak, Vello Eesti Päevaleht 1999 / 6. apr., lk. 7

**Modifitseeritud killustikmastiksasfalt**  
Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed 1990 / 9, lk. 15-16

**Mulde ja teekatte vee-soojusrežiimi alestest vaatlustest Tallinnas**  
Grünbaum, Kaarel-Tiit Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1969 / lk. 14-15 [https://www.estet.ee/record=b1181335\\*est](https://www.estet.ee/record=b1181335*est)

**Naftabituumenite segamisest põlevkivibituumeniga ja põlevkiviõliga : [asfalt-betoonteekatte ehitamisel]**  
Kask, Karl; Tamvelius, Hindrek Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1961 / lk. 9-12 : ill  
[https://www.estet.ee/record=b1181335\\*est](https://www.estet.ee/record=b1181335*est)

**Nihkekindlate katendite väljatöötamine ristmikel**  
Kaal, Tiit; Kendra, Ain Teeleht 2016 / lk. 43-45 : ill

**Noppeid Balti teedekonverentsilt**  
Kendra, Ain Transport ja Teed 2017 / lk. 34-35 : ill [http://www.estet.ee/record=b1073099\\*est](http://www.estet.ee/record=b1073099*est)

**Nutikas teekatend teeb liikluse jalakäijatele ohutumaks**  
Mente et Manu 2019 / lk. 28 : fot [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_05\\_2019/mobile/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.html)  
[https://www.estet.ee/record=b1242496\\*est](https://www.estet.ee/record=b1242496*est)

**Nutikas teekatend võib jõuda peagi tänavale**  
Äripäev 2021 / lk. 21 <https://dea.digar.ee/article/apehitus/2021/03/11/28.1>

**Nutikas teekatend võib jõuda peagi tänavale**  
Ehitaja 2021 / lk. 26

**Nutikast teekattest lõikab enim kasu kergliikleja**  
Lahi, Allan; Kendra, Ain Teeleht 2021 / lk. 22-25 : fot [https://www.mnt.ee/sites/default/files/road\\_paper\\_pdf/teeleht\\_kevad\\_2021\\_veeb.pdf](https://www.mnt.ee/sites/default/files/road_paper_pdf/teeleht_kevad_2021_veeb.pdf)  
[https://www.estet.ee/record=b1073043\\*est](https://www.estet.ee/record=b1073043*est)

**Pavement defect segmentation in orthoframes with a pipeline of three convolutional neural networks**  
Lõuk, Roland; Riid, Andri; Pihlak, Rene; Tepljakov, Aleksei Algorithms 2020 / art. 198, 27 p. : ill <https://doi.org/10.3390/a13080198>  
[Journal metrics at scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Pavement distress detection with deep learning using the orthoframes acquired by a mobile mapping system**  
Riid, Andri; Lõuk, Roland; Pihlak, Rene; Tepljakov, Aleksei; Vassiljeva, Kristina Applied sciences 2019 / art. 4829, 22 p. : ill  
<https://doi.org/10.3390/app9224829> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Pavement rehabilitation techniques, materials and quality control**  
Koppel, Maano; Unt, Raimo Rehabilitation of Roads and Motorways : papers of the XXIII International Road Conference, Pärnu, 25-27 August, 1977 1997 / p. 48-51

## Pikemad ja raskemad sõidukid Eestimaa teetele?

Kendra, Ain Transport ja Teed 2023 / lk. 24-26 [https://www.ester.ee/record=b1073099\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073099*est)

## Pindamiskatsed Eestis

Koppel, Maano Teeleht 2005 / 1, lk. 16-21 : ill

## Praktilisi menetlusviise külmaohtlike pinnaste äratundmiseks ja abinöusid külmakergete vältimiseks

Ambros, Richard 1943 [https://www.ester.ee/record=b1664101\\*est](https://www.ester.ee/record=b1664101*est)

Päikesepaneelidest tee : [Maantearoometi, TTÜ ja Tallinna Tehnikakõrgkooli koostöös väljatöötatud päikesepaneelidega varustatud teekatendist]

Aastaraamat / Maantearoomet 2017 / lk. 26 : ill [http://www.ester.ee/record=b1293342\\*est](http://www.ester.ee/record=b1293342*est)

## Rappuv sõidukogemus : [vastus Kaupo Sampelson'i küsimusele]

Aavik, Andrus Miks seisavad kured ühe jala peal? Ja veel 100 huvitavat küsimust 2010 / lk. 113-115

## Road surface surveying using terrestrial laser scanner and total station technologies

Mill, Tarvo; Ellmann, Artu; Uueküla, Katrin; Joala, Vahur The 8th International Conference Environmental Engineering : May 19-20, 2011, Vilnius, Lithuania : selected papers. Volume III 2011 / p. 1142-1147 : ill

## Seal, kus lõpeb asfalt, algab nutitee

Kendra, Ain Sirp 2017 / lk. 30-31 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/arkitektuur/seal-kus-lopeb-asfalt-algab-nutitee/>

Sidumata ja hüdrauliliselt seotud segud. Osa 42, Katsemeetod proovikehade kaudse tõmbetugevuse määramiseks = Unbound and hydraulically bound mixtures. Part 42, Test method for the determination of the indirect tensile strength of test specimens

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860059\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860059*est)

Sidumata ja hüdrauliliselt seotud segud. Osa 43, Katsemeetod hüdrauliliselt seotud segude elastsusmooduli määramiseks = Unbound and hydraulically bound mixtures. Part 43, Test method for the determination of the modulus of elasticity of hydraulically bound mixtures

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860062\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860062*est)

## Sidumata segud. Spetsifikatsioonid = Unbound mixtures. Specifications

2011 [https://www.ester.ee/record=b2652583\\*est](https://www.ester.ee/record=b2652583*est)

## Suitable bitumens for Estonian climate conditions

Kontson, Karli; Lill, Kristjan; Sillamäe, Sven; Koit, Marek; Freiberg, Rein; Aavik, Andrus Международная научно-техническая конференция "Автомобильные дороги : безопасность и надежность" : 24-25 ноября 2016 г., Минск : сборник докладов = International Scientific and Technical Conference "Highways : Safety and Reliability" : November 24-25, 2016, Minsk : conference reports 2016 / p. 98-100 : ill

## Superpave pavement design temperatures in Estonia

Kontson, Karli; Lill, Kristjan; Aavik, Andrus The Baltic journal of road and bridge engineering 2023 / p. 190-204  
<https://doi.org/10.7250/bjrbe.2023-18.603>

## Sõidukite möju katendile. Selle hindamisest loenduse ja kaalumise abil

Kendra, Ain Transport ja Teed 2016 / lk. 36-38 : ill [http://www.ester.ee/record=b1073099\\*est](http://www.ester.ee/record=b1073099*est)

## Sõidutee tasasuse tagamise tehnoloogilistest probleemidest

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1984 / lk. 20-22 [https://www.ester.ee/record=b1181335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181335*est)

Tallinna teede ja tänavate katendite deformatsioonide ja katete kulumise määramine, lähtudes liiklussagedusest ja teekatendi konstruktsioonist 2. etapp : aruanne

Aavik, Andrus; Ellmann, Artu; Varbla, Sander; Rõuk, Harri 2018 [https://uuringud.tallinnlv.ee/file\\_download/830](https://uuringud.tallinnlv.ee/file_download/830)

## Tallinna Tehnikaülikool tunnustab : iseliikuv robotsõiduk Boxbot ja päikeseelektrit tootev teekatend

Elektrala 2021 / lk. 8 : fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

Tallinna Tehnikaülikooli parim lõputöö 2017 : Ain Pähkel : Konstruktsioonikihtide ehitamisel kasutatavate materjalide kontrollproovide tulemuste analüüs Meoma-Alatskivi objekti näitel

Teeleht 2017 / lk. 48-49 : portr [http://www.ester.ee/record=b1073043\\*est](http://www.ester.ee/record=b1073043*est)

## Tard- ja settekvimitest ehitatud teekatendi killustikaluse võrdluskatse

Vilba, Priit; Sillamäe, Sven; Pruunsild, Rene Tallinna Tehnikakõrgkooli toimetised 2012 / lk. 65-74

## **Targad teekivid toodavad elektrit ja sulatavad jääd [Võrguväljaanne]**

Maran, Kai Pealinn 2021 / lk. 5 <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=cl&cl=CL1&sp=pealinn> "Targad teekivid toodavad elektrit ja sulatavad jääd"

## **Tark tee salvestab päikeseenergiat**

Mente et Manu 2017 / lk. 6 : fot [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_05\\_2017/mobile/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2017/mobile/index.html)

## **Tee toodabki elektrit**

Teeleht 2017 / lk. 6 : fot [http://www.estet.ee/record=b1073043\\*est](http://www.estet.ee/record=b1073043*est)

**Teede ja lennuväljade pinna omadused : katsemeetodid. Osa 1, Katte pinna makrotekstuuri sügavuse mõõtmise liivalaigu meetodil = Road and airfield surface characteristics : test methods. Part 1, Measurement of pavement surface macrotexture depth using a volumetric patch technique**

2011 [https://www.estet.ee/record=b2715753\\*est](https://www.estet.ee/record=b2715753*est)

**Teede ja lennuväljade pinna omadused : katsemeetodid. Osa 7, Katendikihtide ebatasasuste mõõtmine latiga = Road and airfield surface characteristics : test methods. Part 7, Irregularity measurement of pavement courses - the straightedge test**

2011 [https://www.estet.ee/record=b2708105~S1\\*est](https://www.estet.ee/record=b2708105~S1*est)

## **Teedeehituse tulevik: soojad asfaltsegud**

EhitusEST 2024 / lk. 20 [https://www.estet.ee/record=b4442657\\*est](https://www.estet.ee/record=b4442657*est)

## **Teedeinseneri kommentaar : [artiklile "Kas 25-meetrised autorongid jõuavad Eesti teetele - ja millal?"]**

Kendra, Ain Transport ja Teed 2021 / lk. 15-16 [http://www.estet.ee/record=b1073099\\*est](http://www.estet.ee/record=b1073099*est)

## **Tee-ehitus. 2**

Arusoo, Mart; **Mespak, Vello; Koppel, Maano; Talvik, Ott** 2009 [https://www.estet.ee/record=b2520902\\*est](https://www.estet.ee/record=b2520902*est)

## **Tee-ehitus. 3**

Arusoo, Mart; **Mespak, Vello; Koppel, Maano; Talvik, Ott** 2009 [https://www.estet.ee/record=b2520903\\*est](https://www.estet.ee/record=b2520903*est)

## **Tee-ehitus. Osa 3, Asfaltsegud [Võrguteavik] = Road construction. Part 3, Bituminous mixtures**

2021 [https://www.estet.ee/record=b5412061\\*est](https://www.estet.ee/record=b5412061*est)

## **Tee-ehituses tuleb rohkem panustada uuringutesse : [vestlus TTÜ teedeinstituudi lektori Ain Kendraga]**

Helme, Kristi; Kendra, Ain Mente et Manu 2014 / lk. 6-8 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2661671\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2661671*est)

## **Teekatendite tugevuse hindamise metoodilised alused Eesti teekatendite hoiu süsteemis (EPMS)**

Aavik, Andrus Teeleht 2003 / lk. 9-12 : ill

## **Teekatete kulumis- ja kaitsekihid**

Koppel, Maano 1995 [https://www.estet.ee/record=b1068448\\*est](https://www.estet.ee/record=b1068448*est)

## **Teekatete regenereerimise tehnoloogia valikust**

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1984 / lk. 17-19 [https://www.estet.ee/record=b1181335\\*est](https://www.estet.ee/record=b1181335*est)

## **Teekatete tasasuse nivelleerimisest veereva latiga**

Mespak, Vello Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1984 / lk. 19-22 [https://www.estet.ee/record=b1181335\\*est](https://www.estet.ee/record=b1181335*est)

## **Teekatte kihtide külgsuunalisest nihkumisest vertikaalse koormuse möjul**

Jääger, I.; Tümanok, Aleksi; Merisalu, Tiit XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 41 [https://www.estet.ee/record=b2449987\\*est](https://www.estet.ee/record=b2449987*est)

## **Teekatte praoed**

Koppel, Maano Teeleht 1996 / 3, lk. 4-7: ill

## **Teekattemärgised. Kattehelkurid. Osa 1, Esmased toimivusnõuded = Road marking materials. Retroreflecting road studs.**

Part 1, Initial performance requirements

2010 [https://www.estet.ee/record=b2623758\\*est](https://www.estet.ee/record=b2623758*est)

## **Tehnikaülikooli aasta arendustöödest kaks kuuluvad ehitusvaldkonda**

Ehitaja 2020 / lk. 44 : ill [http://www.estet.ee/record=b1072123\\*est](http://www.estet.ee/record=b1072123*est)

## **Tehnikaülikoolis loodi nutikas teekate**

### **Terased tehiskõrvad naastrehvide peilimiseks**

Vill, Ants Director. Inseneeria 2021 / lk. 62-67 : fot [https://www.esther.ee/record=b1519314\\*est](https://www.esther.ee/record=b1519314*est) <https://director.ee/2020/12/27/terased-tehiskorvad-naastrehvide-peilimiseks/>

### **The applicability of limiting phase angle temperatures for specifying asphalt binder low temperature performance**

Lill, Kristjan; Kontson, Karli; Aavik, Andrus Baltic journal of road and bridge engineering 2023 / p. 166-184  
<https://doi.org/10.7250/bjrbe.2023-18.623>

### **Tire and pavement wear interaction monitoring for road performance indicators**

Körbe Kaare, Kati; Kuhi, Kristjan; Koppel, Ott Estonian journal of engineering 2012 / p. 324-335 : ill

### **Kukermiit fillerina asfaltbetooni valmistamisel**

Ambros, Richard 1950 [https://www.esther.ee/record=b1427528\\*est](https://www.esther.ee/record=b1427528*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/89bb019a-463c-47cf-967e-364d7c2a1906>

### **Eesti NSV maanteeede kruuskatted ja nende töötlemine bituumeniga**

Ambros, Richard; Prikk, Arvi 1951 [https://www.esther.ee/record=b1453172\\*est](https://www.esther.ee/record=b1453172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/671c962c-b7b7-4915-b9b3-e864261db640>

### **Tsementbetoonekatete ehitamise masinad**

1968 [https://www.esther.ee/record=b1339782\\*est](https://www.esther.ee/record=b1339782*est)

### **Tsementbetoonekatete ehitamise masinad : konspekt autoteede eriala üliõpilastele**

Jürisson, Nikolai 1969 [https://www.esther.ee/record=b4169467\\*est](https://www.esther.ee/record=b4169467*est)

### **TTÜ ja maanteeamet asuvad ühiselt välja töötama Põhjamaade kliimasse sobivat päikesepaneelidega teekatendit**

Mente et Manu 2017 / lk. 9 [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_02\\_2017/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html)

### **TTÜ näitas põhjamaade esimest nutikat teekatet**

Ehitaja 2017 / lk. 32 : fot [http://www.esther.ee/record=b1072123\\*est](http://www.esther.ee/record=b1072123*est)

### **Töökiirus teedeehituses - tsement, kuid mitte betoonina**

Kendra, Ain Transport ja Teed 2020 / lk. 33-34 [http://www.esther.ee/record=b1073099\\*est](http://www.esther.ee/record=b1073099*est)

### **Use of FWD deflection basin parameters (SCI, BDI, BCI) for pavement condition assessment**

Talvik, Ott; Aavik, Andrus The Baltic journal of road and bridge engineering 2009 / 4, p. 196-202  
[https://www.researchgate.net/publication/238190198\\_Use\\_of\\_FWD\\_deflection\\_basin\\_parameters\\_SCI\\_BDI\\_BCI\\_for\\_pavement\\_condition\\_assessment](https://www.researchgate.net/publication/238190198_Use_of_FWD_deflection_basin_parameters_SCI_BDI_BCI_for_pavement_condition_assessment)

### **Use of geosynthetics for roadbase strengthening – case study in swampy area**

Aavik, Andrus; Ellmann, Artu; Paabo, Priit XXVIII International Baltic Road Conference : conference proceedings : Lithuania, Vilnius, 26-28 August, 2013 2013 / p. 1-18 : ill

### **Use of pavement surface texture characteristics measurement results in Estonia**

Aavik, Andrus; Kaal, Tiit; Jentson, Maret XXVIII International Baltic Road Conference : conference proceedings : Lithuania, Vilnius, 26-28 August, 2013 2013 / p. 1-10 : ill

### **Uued materjalid teedeehituses**

Kendra, Ain Transport ja Teed 2015 / lk. 36-38 : fot

### **Uus lähenemine kruusateede remondile**

Sillamäe, Sven Teeleht 2019 / lk. 8-11 : fot [https://www.mnt.ee/sites/default/files/road\\_paper\\_pdf/mnt\\_teeleht\\_nr97\\_web.pdf](https://www.mnt.ee/sites/default/files/road_paper_pdf/mnt_teeleht_nr97_web.pdf)  
[https://www.esther.ee/record=b1073043\\*est](https://www.esther.ee/record=b1073043*est)

### **[Vastus lugeja küsimusele: Miks kruusateed treppi lähevad]**

Aavik, Andrus Tarkade Klubi 2009 / 9, lk. 8-9

### **Veel raskeveoki möjust teekatenditele**

Kendra, Ain Transport ja Teed 2019 / lk. 36-38 : fot [http://www.esther.ee/record=b1073099\\*est](http://www.esther.ee/record=b1073099*est)

### **15 aastat teaduslikku uurimissuunda "Teedeehitusmaterjalide mehaniseeritud tihendamise tehnoloogia"**

Putk, Aksel-Johannes; Möisnik, Kuulo Tehnikauringu areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 54-57 [https://www.esther.ee/record=b1258828\\*est](https://www.esther.ee/record=b1258828*est)

## **Vuugitihendid ja -täited**

**Koppel, Maano** 2008 [https://www.esther.ee/record=b2409481\\*est](https://www.esther.ee/record=b2409481*est)

## **Vuugitihendid ja -täited**

**Koppel, Maano** 2008 [https://www.esther.ee/record=b2458032\\*est](https://www.esther.ee/record=b2458032*est)

## **Väike asfaldiraamat. I, Asfaltsegud**

**Mespak, Vello** 2008 [https://www.esther.ee/record=b2350625\\*est](https://www.esther.ee/record=b2350625*est)

## **Väike asfaldiraamat. II, Asfaltkatted**

**Mespak, Vello** 2011 [https://www.esther.ee/record=b2672346\\*est](https://www.esther.ee/record=b2672346*est)

## **Õhukeste asfaltbetooni kihide tihendamisest**

**Needrit, E.; Sürje, Peep** Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1987 / lk. 12-18 [https://www.esther.ee/record=b1181335\\*est](https://www.esther.ee/record=b1181335*est)

## **Üks küsimus : Miks teed palavaga higistavad? : [vastab TTÜ teetehnika õppetooli lektor Ain Kendra]**

**Kendra, Ain** Põhjarannik 2014 / lk. 4

## **Üle-eelmine sajand teedeehituses : uued suunad bituumeni omaduste määramises**

**Lill, Kristjan** Teeleht 2014 / lk. 36-37 : fot

## **Анализ методов стандартно уплотнения дорожно-строительных материалов**

**Триц, J.; Putk, Aksel-Johannes** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 280 [https://www.esther.ee/record=b1306141\\*est](https://www.esther.ee/record=b1306141*est)

## **Анализ некоторых причин разрушения асфальтобетонных покрытий в г. Таллине**

**Mespak, Vello** Вопросы улучшения качества строительства, ремонта и эксплуатации покрытий улиц и тротуаров : тезисы докладов III Межреспубликанской научно-технической конференции городских дорожников Прибалтийских республик, Белорусской, Украинской и Молдавской ССР 1971 / с. 28-29 [https://www.esther.ee/record=b1343807\\*est](https://www.esther.ee/record=b1343807*est)

## **Возможности улучшения деформативных свойств битуминозных дорожных покрытий в условиях ЭССР**

**Mespak, Vello** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 38-39 [https://www.esther.ee/record=b1359832\\*est](https://www.esther.ee/record=b1359832*est)

## **Вопросы безопасности движения на дорогах Литвы с цементобетонным покрытием**

**Лауринавичюс А.; Палшайтис Э.** Научная конференция " Безопасность движения ", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 141-145

## **Выбор контактных давлений для катков на пневматических шинах**

**Sürje, Peep; Putk, Aksel-Johannes** Тезисы докладов III республиканской научно-технической конференции по автомобильным дорогам и геодезии 1976 / с. 40-42 [https://www.esther.ee/record=b1351535\\*est](https://www.esther.ee/record=b1351535*est)

## **Измерения когезий и угла трения песчаного асфальтобетона при испытании на водо- и морозостойкость**

**Kullerkupp, I.; Koppel, Maano** Машиностроение и строительство : XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов) 1970 / с. 92-93 [https://www.esther.ee/record=b1379481\\*est](https://www.esther.ee/record=b1379481*est)

## **Изучение прочности городских дорожных одежд**

**Haljak, Otto** Вопросы улучшения качества строительства, ремонта и эксплуатации покрытий улиц и тротуаров : тезисы докладов III Межреспубликанской научно-технической конференции городских дорожников Прибалтийских республик, Белорусской, Украинской и Молдавской ССР 1971 / с. 43-44 [https://www.esther.ee/record=b1343807\\*est](https://www.esther.ee/record=b1343807*est)

## **Изучение прочности дорожных одежд городских дорог и улиц**

**Haljak, Otto** Доклады на секции "Дорожное строительство" XXV научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава 1969 / с. 51-53

## **Изучение упругих деформаций нежестких дорожных одежд**

**Haljak, Otto** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 4 1970 / с. 65-77 : илл [https://www.esther.ee/record=b2122767\\*est](https://www.esther.ee/record=b2122767*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/645defbd-e157-4cd7-9916-5a347c2411cf>

## **Исследование бетона, изготовленного из сланцевольного портландцемента, на опытном участке**

**Ленинградского шоссе**

**Aavik, A.; Allmann, A.; Ansumäe, R.; Lainsalu, J.; Kikas, Verner; Otsman, Raimond** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 118 [https://www.esther.ee/record=b1749611\\*est](https://www.esther.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/mlib-digar:376945>

## **Исследование деформации дорожных покрытий и зданий в Таллине**

**Talts, Aadu** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 5 1971 / с. 67-75 : илл

[https://www.estr.ee/record=b2122812\\*est](https://www.estr.ee/record=b2122812*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/750ef91e-6513-47c2-b2f8-b3a129e93e38/>

## **Исследование растягивающих напряжений асфальтобетонного покрытия под движущейся нагрузкой**

**Mespak, Vello; Haljak, Otto** Улучшение качества строительства покрытий автомобильных дорог и городских магистралей : материалы республиканской научно-технической конференции : (15-16 апр. 1971 г.) 1971 / с. 12-14

## **Исследование физико-механических и эксплуатационных свойств силикатобетонных плит для колейных дорог на торфоболотах**

Tammemägi, Tiit 1969 [http://www.estr.ee/record=b2237971\\*est](http://www.estr.ee/record=b2237971*est)

## **Исследование физико-механических и эксплуатационных свойств силикатобетонных плит для колейных дорог на торфоболотах : автореферат ... кандидата технических наук (05.488)**

Tammemägi, Tiit 1969 [http://www.estr.ee/record=b1361197\\*est](http://www.estr.ee/record=b1361197*est)

## **Местные дорожно-строительные материалы и промышленные отходы в строительстве дорожных одежд в Эстонской ССР**

**Vaimel, Ants** Всесоюзный научно-технический семинар "Современные тенденции в создании сетей магистралей и дорог в городах"(г. Вильнюс, 22-24 сент. 1981 г.) : тезисы докладов 1981 / с. 26-27 [https://www.estr.ee/record=b2675368\\*est](https://www.estr.ee/record=b2675368*est)

## **Метод анализа результатов нивелирования микропрофиля дорожных покрытий**

**Grünbaum, Kaarel-Tiit; Vare, A.; Mespak, Vello** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том I, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1986 / с. 121 [https://www.estr.ee/record=b1305540\\*est](https://www.estr.ee/record=b1305540*est)

## **Метод технико-экономического конструирования нежестких дорожных одежд**

**Haljak, Otto** Тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции по автомобильным дорогам и геодезии 1972 / с. 128-130 [https://www.estr.ee/record=b1329196\\*est](https://www.estr.ee/record=b1329196*est)

## **О возможности деформаций двухслойных нежестких дорожных одежд от некоторых климатических факторов**

**Sumre, R.; Haljak, O** Машиностроение и строительство : XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов) 1970 / с. 93 [https://www.estr.ee/record=b1379481\\*est](https://www.estr.ee/record=b1379481*est)

## **О возможностях оценки прилипания сланцевых битумов**

**Koppel, Maano** Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 3-14 : илл [https://www.estr.ee/record=b2122835\\*est](https://www.estr.ee/record=b2122835*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

## **О качестве строительства дорожных одежд улиц гор. Таллина**

**Piirisild, P.; Vaimel, Ants** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 278 [https://www.estr.ee/record=b1306141\\*est](https://www.estr.ee/record=b1306141*est)

## **О механизме волнобразования на поверхности автодороги**

**Tümanok, Aleksei; Koppel, Maano** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 6 1973 / с. 3-14 : илл [https://www.estr.ee/record=b2122803\\*est](https://www.estr.ee/record=b2122803*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/bbfdb445-149e-4c31-bc53-b4ab82c6d62b>

## **О необходимости усовершенствования стандартов минеральных дорожно-строительных материалов (для асфальтного бетона)**

**Vaimel, Ants** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 40-41 [https://www.estr.ee/record=b1359832\\*est](https://www.estr.ee/record=b1359832*est)

## **О расчете толщины дорожной одежды по условию морозостойкости**

**Grünbaum, Kaarel-Tiit** Тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции по автомобильным дорогам и геодезии 1972 / с. 141-149 [https://www.estr.ee/record=b1329196\\*est](https://www.estr.ee/record=b1329196*est)

## **О строительстве шероховатых покрытий**

**Sürje, Peep** Условия движения транспортных потоков. Проблемы повышения качества ремонта и содержания дорог 1988 / с. 15-25

## **Об исследовании условий работы покрытий улиц города Таллина**

**Vaimel, Ants** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференций [sic] по автомобильном [sic] дорогам и геодезии : [23-25 октября] 1969 / с. 7-12 [https://www.estr.ee/record=b1349278\\*est](https://www.estr.ee/record=b1349278*est)

## **Об исследованиях водно-теплового режима земляного полотна и дорожных одежд городских улиц**

**Определение деформации дорожных одежд**

**Haljak, Otto** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 3 1969 / с. 47-54 : илл

[https://www.esther.ee/record=b2122829\\*est](https://www.esther.ee/record=b2122829*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/6ad24a60-f6b4-4695-87f3-d4d0f3a00b66/>

**Определение оптимального гранулометрического состава гравия, как строительного материала для устройства и содержания гравийных дорог Эстонской ССР : доклад о содержании диссертационной работы**

**Ambros, Richard** 1948 [https://www.esther.ee/record=b2562877\\*est](https://www.esther.ee/record=b2562877*est)

**Определение параметров характеризующих прочность дорожных одежд**

**Haljak, Otto** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференций [sic] по автомобильном [sic] дорогам и

геодезии : [23-25 октября] 1969 / с. 147-151 [https://www.esther.ee/record=b1349278\\*est](https://www.esther.ee/record=b1349278*est)

**Оптимизация осуществления ремонтных работ дорожных покрытий в системе оптимального планирования ремонта городских улиц**

**Aavik, Andrus; Segerkrantz, Vladimir** Автомобильные дороги и транспорт. 18 1989 / с. 3-11

**Основы получения атмосферостойких цементобетонных дорожных плит**

**Kikas, Verner; Laul, Ilmar** Вопросы улучшения качества строительства, ремонта и эксплуатации покрытий улиц и тротуаров : тезисы докладов III Межреспубликанской научно-технической конференции городских дорожников Прибалтийских республик, Белорусской, Украинской и Молдавской ССР 1971 / с. 52-53 [https://www.esther.ee/record=b1343807\\*est](https://www.esther.ee/record=b1343807*est)

**Перспективны брускатка и литой бетон**

**Kendra, Ain** Строитель 2016 / с. 64

**Пластбетон на базе смол ДФК для ремонта бетонных покрытий**

**Auriste, Ilja; Vabaoja, Jüri; Kiisler, Karl; Marjamov, E.; Remma, Heino; Starkopf, Jüri-Aleksander** Республикаанская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1974 / с. 108-110

[https://www.esther.ee/record=b1310514\\*est](https://www.esther.ee/record=b1310514*est)

**Повышение шероховатости покрытий без применения строительных материалов**

Матросов А.П. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 161-162

**Проблемы качественного производства строительного материала для строительства дорожного покрытия с высокой частотой движения**

**Gulevičs, Julia; Baškite, Viktoria** Проблемы недропользования / Санкт-Петербургский Государственный горный институт 2010 / 1, p. 108-110

**Проверил на практике: велосипедист проехал по красным дорожкам [Online resource]**

Aug, Natalja Stolitsa.ee 2021 ["Проверил на практике: велосипедист проехал по красным дорожкам"](#)

**Проектирование автомобильных дорог земляного полотна и дорожных одежд, Земляное полотно автомобильных дорог : VII Всесоюзное совещание дорожников "Ускорение научно-технического прогресса, повышение производительности труда и качества дорожных работ" : тезисы докладов и сообщений**

1981 [https://www.esther.ee/record=b5454665\\*est](https://www.esther.ee/record=b5454665*est)

**15 лет научного направления "Технология механизированного уплотнения дорожностроительных материалов"**

**Putk, Aksel-Johannes; Mõisnik, Kuulo** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 57-60 [https://www.esther.ee/record=b1231513\\*est](https://www.esther.ee/record=b1231513*est)

**Расчет параметров дорожных одежд на ЭЦВМ**

**Saarse, A.; Mespak, Vello** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 282-283 [https://www.esther.ee/record=b1306141\\*est](https://www.esther.ee/record=b1306141*est)

**Расчет упругих деформаций дорожных одежд на автомобильных дорогах, построенных на торфяных болотах**

**Segerkrantz, Vladimir** Дорожное строительство : сборник статей. 2 1968 / с. 63-75 : илл [https://www.esther.ee/record=b2122835\\*est](https://www.esther.ee/record=b2122835*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

**Силикатный бетон в качестве материала для дорожных покрытий**

**Tammemägi, Tiit** Дорожное строительство : сборник статей. 2 1967 / с. 87-105 : илл [https://www.esther.ee/record=b2122835\\*est](https://www.esther.ee/record=b2122835*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/3e19c248-698b-4815-9ade-eff435f00ecb>

**Сравнительное испытание сцепления арматуры в обыкновенном и подводном бетоне, изготовленного на базе сланцевольных портландцементов**

**Riimaa, Jüri; Reier, P.; Kaldas, A.; Mägi, Hans** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений

**Упругие деформации облегченных дорожных покрытий на болотах**

**Segerkrantz, Vladimir** Материалы к Первой Всесоюзной конференции по строительству на торфяных грунтах. Ч. 2 1972 / с. 90-94

**Уровень шума в зависимости от типа дорожных покрытий**

**Adamson, Arvo; Vaimel, Ants; Segerkrantz, Vladimir** Теоретическое и экспериментальное исследование автомобильных дорог и автомобильного транспорта Эстонской ССР в условиях интенсивной автомобилизации 1986 / с. 49-54

**Энергопоглощаемость дорожных покрытий**

**Mespak, Vello; Segerkrantz, Vladimir** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции "Проектирование и строительство автомобильных дорог и городских улиц с учетом интенсивной автомобилизации ЭССР" : IV Республиканская научно-техническая конференция по автомобильным дорогам и геодезии, Таллин, апрель 1982 г. 1982 / с. 9-10  
[https://www.estr.ee/record=b1276675\\*est](https://www.estr.ee/record=b1276675*est)