

## **A study of concrete carbonation**

**Põldme, Meeme; Varandi, Merje; Põldme, Juta** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 39-44: ill

## **Aerated concrete microwave reflection and transmission properties in a wet environment**

**Koppel, Tarmo;** Vilcane, Inese; Mironovs, Viktors; Shishkin, Andrei; Rubene, Sanita; **Tint, Piia** Vide. Tehnologija. Resursi : XI starptautiskas zinātniski praktiskas konferences materiāli 2017. gada 15.-17. jūnijs. 3. sejmums = Environment. Technology. Resources : proceedings of the 11th International Scientific and Practical Conference. Volume III 2017 / p. 145-149 : ill  
<https://doi.org/10.17770/etr2017vol3.2619>

## **Agregaadi jämeduse mõjust betooni tugevusele**

**Grauen, A.** Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 23-24

## **Ajujahi ideed olid edukad Koreas. Tudengi Eurovisioon 2011 finaalkontsert TTÜs. Betooniühingu 2011. aasta üliõpilastööde võistlus : [lühisõnumid]**

Mente et Manu 2011 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Akende- ja ustepääseld võlvid betoonist**

Kirsimägi, J. Põllumajandus 1933 / lk. 782-783 : joon

## **[Andres Graueni referaadist vibreeritud betooni üle E.I.Ü-s]**

Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 240

## **Anwendung von Inhibitoren zum Schutz der Stahleinlegen der Leichtbetonen im Chloridhaltigen Medium**

Schächter, Klára; **Talimets, Ellen; Rohumägi, Ene;** Lohonyai, Nándor Vorträge, Budapest, 11. -15. April, 1988, Korrosionswoche ; Wissenschaftlicher Verein für Maschinenbau 1988 / p. 24-27

## **Application potential of combining strain hardening cementitious composites and helical reinforcement for 3D concrete printed structures : case study of a spiral staircase**

**Hass, Lauri;** Nefs, K.; Bos, F. P.; Salet, T. A. M. Journal of building engineering 2023 / art. 107926

<https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2023.107926> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

## **Approach of an elevated criterion for frost resistance of concrete according to Estonian practice in concrete industry**

**Liisma, Eneli** Nordic Concrete Research : proceedings of XXIII Nordic Concrete Research Symposium : Aalborg, Denmark, 21-23 August, 2017 2017 / p. 153-156 : ill

## **Arhitekti ja inseneri suhtlus**

**Komendant, August** Betoonist võlutud : ehitusinsener August Komendant 2022 / lk. 37-39 [https://www.ester.ee/record=b5491317\\*est](https://www.ester.ee/record=b5491317*est)

## **Arhitektid August Komendandist : [Louis I. Kahn, Jaan Holt, Ilmar Reinvald, Frank Sherwood, Nader Ardalan]**

Kahn, Louis I.; Holt, Jaan; Reinvald, Ilmar; Sherwood, Frank; Ardalan, Nader Betoonist võlutud : ehitusinsener August Komendant 2022 / lk. 95-103 [https://www.ester.ee/record=b5491317\\*est](https://www.ester.ee/record=b5491317*est)

## **Armatuuri nakkeküsimusi mullukermiitbetoonis**

**Lepp, Arno** 1967 [http://www.ester.ee/record=b2199489\\*est](http://www.ester.ee/record=b2199489*est)

## **August Komendant - betoonist võlutud tippinsener**

Lige, Carl-Dag Maaleht 2019 / lk. 42-43 : portr., fot <https://maaleht.delfi.ee/malu/innovatsioonist-oli-tippinsener-august-komendant-kindlasti-luuvitatud-betoon-oli-tema-elu-armastus?id=88243651> [https://www.ester.ee/record=b1072541\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072541*est)

## **August Komendant: eessõna**

Frampton, Kenneth Betoonist võlutud : ehitusinsener August Komendant 2022 / lk. 15-17 : ill [https://www.ester.ee/record=b5491317\\*est](https://www.ester.ee/record=b5491317*est)

## **Autoklaavse lubi-liivbetooni matemaatilise modelleerimisest**

**Reiman, Värdi** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bulletään 1973 / lk. 6-8

## **Bensiinimahutid betoonist**

**Grauen, Andres** Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 380

## **Beton-Bordschwellen : Untersuchungsauftrag Nr. 64,65 u. 66/34**

Martin, Oskar 1935 [http://www.ester.ee/record=b2153292\\*est](http://www.ester.ee/record=b2153292*est)

## **Betonimassan ja sementtilliiman virtausominaisuuksien mittaamisesta**

**Einer, Lauri** 1983 [https://www.ester.ee/record=b1515088\\*est](https://www.ester.ee/record=b1515088*est)

## **Betoninormit 2004 : by50**

Penttala, Vesa; Anttila, Vesa; **Laur, Toomas** 2004

## **Betoon**

**Soonurm, Enno** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1666018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1666018*est)

## **Betoon**

**Raado, Lembi-Merike** TEA entsüklopeedia. 4, Becher-Burton 2009 / lk. 113

## **Betoon - tähtsamaid ehitusaineid kaitseasjanduses**

Kaitse Kodu 1934 / lk. 158

## **Betoon ja asfalt Eesti teedehituses**

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

## **Betoon ja raudbetoon**

**Nigul, Uno** 1957 [https://www.ester.ee/record=b5553536\\*est](https://www.ester.ee/record=b5553536*est)

## **Betoon ja raudbetoon : betooni pinnad**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2628416\\*est](https://www.ester.ee/record=b2628416*est)

## **Betoon ja raudbetoon : spetsifitseerimine, tehnoloogia, kvaliteet, vastavushindamine**

**Laur, Toomas; Lill, Irene** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2254892\\*est](https://www.ester.ee/record=b2254892*est)

## **Betoon ja raudbetoon : spetsifitseerimine, tehnoloogia, kvaliteet, vastavushindamine**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4741175\\*est](http://www.ester.ee/record=b4741175*est)

## **Betoon ja raudbetoon : talvised betoonitööd**

2014 [https://www.ester.ee/record=b4432370\\*est](https://www.ester.ee/record=b4432370*est)

## **Betoon ja raudbetoon põllumajanduses : [betoonehitised]**

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 39-41

## **Betoon ja selle valmistamine**

Saks, H. Põllumees 1924 / 6, lk. 137-139; 7, lk. 161-163; 8, lk. 199-201 : joon

## **Betoon on asfaldist üle, mitmekordselt**

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

## **Betoon on suur süsinikuladu**

Vill, Ants ehitusuudised.ee 2023 [Betoon on suur süsinikuladu](#)

## **Betoon on suur süsinikuladu**

Vill, Ants; **Raado, Lembi-Merike** Ehitaja 2023 / lk.44-49 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2907197\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2907197*est)

## **Betoon põllumajanduses**

**Grauen, A.** Põllumehe tähtsaamat 1933 1932 / lk. 40-41

## **Betoon X-kiirte isolaatorina**

Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 125

## **Betoonbasseini ehitamisest koduaeda**

Purres, J. Aed 1938 / lk. 313-315 : fot

## **Betoonehitused põllumajanduses**

"Kaja" tähtsaamat 1930 1929 / lk. 59-62 : joon

## **Betoonelementide tolerantsid**

Leosk, Vaido; Aeg, Kirsti; **Tuisk, Tanel** 2019 [https://www.ester.ee/record=b5248312\\*est](https://www.ester.ee/record=b5248312*est)

## **Betoonelementidest hoonete sidumist liiga vähe uuritud. Betooniühingu preemiad Maaülikooli ja Tehnikaülikooli**

Pinn, Mariliis Äripäev 2016 / Ehitus, lk. 20-21 <https://dea.digar.ee/article/apehitus/2016/07/13/21.1>

## **Betooni ja tsement-krohvi segud**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1931 / lk. 279-280

## **Betooni kahjuritest**

Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 62-64 : fot

## **Betooni karboneerumine**

Pöldme, Meeme Ehitame 1995 / nr. 30, okt., lk. 7: ill

## **Betooni kasutamine tänapäeval ja perspektiivis : "Ehitaja sügiskonverentsi 2001" ettekandest Pärnus 1.-2. novembril**

Otsmaa, Vello Ehitaja 2001 / 12, lk. 10-12 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1008530\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008530*est)

## **Betooni klass, selle mõiste ja määramine**

Otsmaa, Vello Ehitaja 2000 / 9, lk. 6-8 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004588\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004588*est)

## **Betooni klassist ja margist SNiP-i ja Soome normide taustal**

Otsmaa, Vello Ehitame 1995 / nr. 37, dets., lk. 4

## **Betooni kõvenemise kiirendamisest**

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 119

## **Betooni külmakindlus - standardid ja probleemid**

Rohtla, Siim Ehitaja 2006 / 12, lk. 58-61 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1019927\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1019927*est)

## **Betooni külmakindlus jätkuvalt pilgu all**

Laur, Toomas Ehitaja 2004 / 1, lk. 70-71 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1014871\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1014871*est)

## **Betooni külmakindlus on tõsisem asi kui malemäng**

Laur, Toomas Ehitaja 2003 / 11, lk. 39-41 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1014150\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1014150*est)

## **Betooni külmakindluse hindamise uued põhimõtted**

Laur, Toomas Ehitaja 2001 / 10, lk. 11-15 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1007845\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1007845*est)

## **Betooni nakkavusest metallvormide külge**

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 332

## **["Betooni osaainetest ja betooni valmistamisest" : A. Graueni loengust E.I.Ü. ruumes]**

Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 47-48

## **Betooni paradoks**

Kertsimik, Kadri-Ann Maja : Eesti arhitektuuri ajakiri = Estonian architectural review 2025 / lk. 10-20

[https://www.ester.ee/record=b1072550\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072550*est)

## **Betooni poorsetest agregaatidest**

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 43

## **Betooni püsivusest**

Uustalu, Enn Ehitaja 1996 / 8, lk. 42-46: ill

## **Betooni spetsifitseerimine euroopalikuks**

Laur, Toomas Ehitaja 2005 / 2, lk. 56-60 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017656\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017656*est)

## **Betooni tugevuse kaudse määramise viiside täpsuse võrdlus**

Raukas, Uusi; Jürgenson, Aksel; Ollik, Konstantin; Roots, Otto Ehitusmaterjalide Tööstus 1974 / lk. 9-11 : ill

[https://www.ester.ee/record=b1281059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281059*est)

## **Betooni tugevuse muutumine olenevalt ümbruse temperatuurist**

Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 45 : joon

## **Betooni tugevusomadused segu tööstamisel pärast tardumise algust**

Maddison, O.; Oengo, H. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 134-138 : joon

## **Betooni täitematerjalid**

Mõisnik, Kuulo 2000

**Betooni vahetu pingemõõtmine**

**Põldaru, J.; Roots, Otto; Raukas, Uusi** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 :  
ettekannete teesid 1977 / lk. 113 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Betooni valmistamise vesi / A. Kleinlogel'i järele**

**Pihlak, A.** Eesti Raudtee 1930 / lk. 52-54

**Betooni veeimavusest**

**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1940 / lk. 114

**Betoonide ja krohvide korrosioon : väitekirj ... loodusteaduste magistrikraadi taotlemiseks**

**Varandi, Merje** 1996 [http://www.ester.ee/record=b2680523\\*est](http://www.ester.ee/record=b2680523*est)

**Betooniliiva sõelanalüüsides ja Abrams'i moodulist**

Tehnika Ajakiri 1931 / 10, lk. 155-156; 12, lk. 187-190 : joon

**Betoonilisandid**

**Uustalu, Enn** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1059705\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059705*est)

**Betoonimees Vello Otsmaa sihikindel elutöö**

Leet, Lauri Ehitaja 2014 / lk. 22-25 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2662393\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2662393*est)

**Betoonimine**

**Soekov, Erki** TEA entsüklopeedia. 4, Becher-Burton 2009 / lk. 113

**Betoonimine külmal ajal**

**Grauen, A.** T 1936 / lk. 37-38

**Betoonimisest külmal ajal**

**Grauen, A.** Põllumajandus 1940 / lk. 1070

**Betoonimisest külmal ajal**

**Grauen, A.** Sama // Tehnika Kõigile (1940) 2, lk. 42-43

**Betoonipreemia tipikale : [Olari Noor'ele]. Noorinseneride dessant Saaremaale : [jalgrattamatkast]**

Joosep, Mari Mente et Manu 2008 / lk. 3 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Betoonipäev tõi esinejaid maade ja merede tagant : [fotoreportaaž : auhinna sai ka Karl Õiger]**

Ehitaja 2013 / lk. 32-33 : fot

**Betoonisegu nomogramm**

**Grauen, A.** Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 148-150 : joon

**Betoonisegu praktiline arvutamiskiis ettemääratud tsemendihulga puhul**

**Oengo, H.** Tehnika Kõigile 1937 / lk. 245-246

**Betoonisegude ajakohane arvutamine**

**Grauen, A.** Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 131-133 : joon

**Betoonist alusmüüride ehitamisest**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1931 / lk. 427-428

**Betoonist anumad õlide alalhoidmiseks**

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 186

**Betoonist ja katenditest**

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

**Betoonist ja kivist välisseinte seestpoolsest lisasoojustamisest**

**Õiger, Karl;** Teppe, Ants Ehitame 1995 / nr. 39, dets., lk. 7

**Betoonist ja kivist välisseinte seestpoolsest lisasoojustamisest**

**Õiger, Karl;** Teppe, Ants Rakennustaito 1995 / 3, lk. 8-9, 23: ill

**Betoonist ja kulumisest : betoontee katselõik viis aastat hiljem**

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

**Betoonist ja selle kulumisest**

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

**Betoonist lauda vundament**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1931 / lk. 201-202 : joon

**Betoonist teed ei ole liigne luksus, vaid arukas kokkuvõide**

Vill, Ants Postimees 2021 / Lk. 12 : ill <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/01/13/10.5>

**Betoonist teed ei ole liigne luksus, vaid arukas kokkuvõide [Võrguväljaanne]**

Vill, Ants Postimees 2021 "Betoonist teed" <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/01/13/10.5>

**Betoonist virtsakaev**

Grauen, A. Põllumees 1934 / lk. 248-249

**Betoonist võlutud : ehitusinsener August Komendant**

2022 [https://www.ester.ee/record=b5491317\\*est](https://www.ester.ee/record=b5491317*est)

**Betoonist välistrepid**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1932 / lk. 162-163 : joon

**Betoonitugevuse muutumine vanadusega : [prof. Otto Grafi katsete tulemuste kokkuvõte]**

Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 177

**Betoonitööd**

Ühistegelik Kindlustusselts "Eesti" : kalender 1938 1937 / lk. 55-56

**Betoonitööd**

Sama // Ühistegelik Kindlustusselts "Eesti" : kalender 1939. Tartu, 1938, lk. 55-56

**Betooniühing alustab üliõpilaspriimide väljaandmist : [TTÜ ja Eesti Maaülikooli magistriõppe üliõpilastele ning Tallinna Tehnikakõrgkooli IV kursuse üliõpilastele betoonialaste lõputööde eest]**

Mente et Manu 2007 / 9. mai, lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Betooniühing andis välja uustruki raamatust «Betoonkonstruktsioonide arvutamine» [Võrguväljaanne]**

postimees.ee 2021 "Betooniühing andis välja uustruki raamatust «Betoonkonstruktsioonide arvutamine» "

**Betooniühing esitles käsiraamatut "Betooni pinnad" : [autorite hulgas ka Toomas Laur ja Tanel Tuisk]**

Ehitaja 2011 / 1/2, lk. 26-27 : fot

**Betooniühing kuulutas välja 2021. aasta üliõpilastööde võistluse**

EhitusEST 2021 / lk. 17 : fot [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est) <https://ehitusest.ee/uudis/2021/03/02/betooniuhing-kuulutas-valja-2021-aasta-uliopilastoode-voistluse/>

**Betooniühing kuulutas välja 2021. aasta üliõpilastööde võistluse**

Ehitaja 2021 / lk. 12 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Betooniühing kuulutas välja 2022. aasta üliõpilastööde võistluse [Võrguväljaanne]**

ehitusuudised.ee 2022 "Betooniühing kuulutas välja 2022. aasta üliõpilastööde võistluse"

**Betooniühing kuulutas välja üliõpilastööde võistluse [Võrguväljaanne]**

ehitusuudised.ee 2021 "Betooniühing kuulutas välja üliõpilastööde võistluse"

**Betooniühing premeeris tsemendi ja betooni omadusi uurinud tudengeid : [ka TTÜst]**

Director. Inseneria 2017 / lk. 132-133 : fot [http://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](http://www.ester.ee/record=b1519314*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2824249\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2824249*est)

**Betooniühingu 10. üliõpilaspriimad läksid Eesti Maaülikooli ja Tallinna Tehnikaülikooli : [TTÜst pälvisid preemia Sten Hoolma ja Silver Rebane]**

Ehitaja 2017 / lk. 13 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Betooniühingu 2023. aasta üliõpilastööde priimad**

Ehitaja 2024 / lk. 8 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu 2024. aasta üliõpilastööde preemiad said Oskar Aru ja Jane-Ly Tammekivi**

Ehitaja 2025 / lk. 8 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu 2025. aasta üliõpilastööde võistlus on alanud**

Ehitaja 2025 / lk. 10 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu preemia võitnud üliõpilastööd uurivad tsemendi ja betooni omadusi : [preemia pälvis ka Taavi Ilu TTÜst]**

Ehitaja 2017 / lk. 10-11 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu Uudised**

Ehitaja 2021 / lk. 6 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/052d6fd3-5bf3-4814-909b-c0a260461195>  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e7a4513-8485-4b8b-920d-aa8b72ad9333>

## **Betooniühingu uus juhend - BÜ9 : Betoonelementide tolerantsid**

EhitusEST 2019 / lk. 26 <https://ehitusest.ee/uudis/2019/09/13/betoonelementide-tolerantsid/> [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est)

## **Betooniühingu uus juht: «Me ei ole nii rikkad, et loobuda betoonist!»**

Kolk, Mariliis; Strandberg, Marek Postimees 2021 / Lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/06/14/11.1>

## **Betooniühingu üliõpilaspreamia pälvis Jürgen Einpaul**

Mente et Manu 2010 / lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Betooniühingu üliõpilaspreamia sai TTÜst Kaido Kaarna**

Mente et Manu 2012 / lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Betooniühingu üliõpilaspreamia Tehnikaülikooli : [TTÜ ehitusteaduskonna magistrandile Oliver Lättile magistritöö eest]**

Mente et Manu 2009 / 27. aug., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad : [TTÜst pälvisid preemiad Sten Hoolma ja Silver Rebane]**

EhitusEST 2016 / lk. [25]

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad jagatud : [TTÜst autasustati Kaido Kaarna magistritööd]**

Ehitaja 2012 / lk. 36

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad läksid maa- ja tehnikaülikooli**

Ehitaja 2018 / lk. 10 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad pälvisid Oliver Lätti [TTÜst], Heigo Hanni ja Risto Lutsar**

Ehitaja 2009 / lk. 28 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1475458\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1475458*est)

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad said Ksenia Kaevu [TTÜst] ja Renno Reitsnik**

Ehitaja 2011 / 7/8, lk. 26 : fot

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad said Olari Noor [TTÜ] ja Vahur Schmidt [Eesti Maaülikool]**

Ehitaja 2008 / 7/8, lk. 30 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1022261\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1022261*est)

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad Tehnikaülikooli**

Mente et Manu 2007 / 29. aug., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Betooniühingu üliõpilaspreamiad : [Ksenia Kaevu TTÜst]**

Mente et Manu 2011 / lk. 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Betooniühingu üliõpilastööde preemiad läksid Eesti Maaülikooli ja Tallinna Tehnikaülikooli**

Ehitaja 2019 / lk. 10 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu üliõpilastööde preemiad läksid kolme kõrgkooli**

Ehitaja 2019 / lk. 10 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu üliõpilastööde preemiad läksid kolme kõrgkooli**

Ehitaja 2020 / lk. 10-11 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Betooniühingu üliõpilastööde preemiad said Oskar Aru ja Jane-Ly Tammekivi**

goodnews.ee 2024 [Betooniühingu üliõpilastööde preemiad said Oskar Aru ja Jane-Ly Tammekivi](#)

### **Betoonühingu üliõpilastööde võistlus : [eelinfo]**

Mente et Manu 2010 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Betoonühingu üliõpilastööde võistlus : [premiakandidaate saab esitada ka TTÜ ehitusteaduskond, toodud 2007. ja 2008. a. üliõpilaspreamiate võitjad TTÜst]**

Mente et Manu 2009 / 6. märts, lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Betoonühingul ilmus uus juhend - "BÜ7 : Betoonpõrandad"**

Ehitaja 2018 / lk. 12 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Betoonühingul uus juhend - "BÜ7 : Betoonpõrandad"**

Ehitaja 2019 / lk. 10 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Betoonkaevud**

Jakobson, J. Põllumees 1925 / 18, lk. 526-527; 19, lk. 554-557 : joon

### **Betoonkaitse kõrgepingeliste röntgenkiirte vastu**

Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 271

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

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

### **Betoonkivide valmistamine**

Kasikov, R. Põllumees 1927 / lk. 185-190 : joon

### **Betoonkivide valmistamine**

Kasikov, R. Sama // Talu (1927) 4, lk. 88-92 : joon

### **Betoonkividest talu elumaja**

Teinburg, E. Põllumees 1927 / lk. 238-240 : joon

### **Betoonkividest talu elumaja**

Teinburg, E. Sama // Talu (1927) 9, lk. 238-240 : joon

### **["Betoonkiviehitised" : A. Graueni referaadist E.I.Ü. ruumes]**

Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 72

### **Betoonkonstruktsioonide ehitamine**

Teder, Peep; Soonurm, Enno 2003 [https://www.ester.ee/record=b1771898\\*est](https://www.ester.ee/record=b1771898*est)

### **Betoonküna**

Kirsimägi, J. Loomakasvataja 1931 / lk. 137-138 : joon

### **Betoonlagede valamisest**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1931 / lk. 462-463

### **Betoonliivast**

Grauen, A. T 1933 / lk. 78-80

### **Betoonpindade ilustamist...**

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 45

### **Betoonplatvormide valmistamine**

Grauen, A. T 1935 / lk. 101-103

### **Betoonpõranda parandamisest talvel**

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 361

### **Betoonpõrandad**

2018 [https://www.ester.ee/record=b4762830\\*est](https://www.ester.ee/record=b4762830*est)

### **Betoonpõrandad**

2023 [https://www.ester.ee/record=b5535401\\*est](https://www.ester.ee/record=b5535401*est)

**Betoonpõrandate ehitamine**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1931 / lk. 326-327 : joon

**Betoonpõrandate ehitamisest**

Kirsimägi, J. Tehnika Põllumajanduses 1930 / lk. 81-82 : joon

**Betoonpõrandate ehitamisest**

**Grauen, A.** "Maalehe" kalender 1934 1933 / lk. 49-51

**Betoonpõrandate tegemine**

Kirsimägi, J. Maaehitusi. 2 1930 / lk. 148

**Betoonpõrandate valmistamisest**

**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1938 / lk. 40-43 : joon., fot

**Betoontarindite parandamine ja kaitsmine**

2024 [https://www.ester.ee/record=b5685104\\*est](https://www.ester.ee/record=b5685104*est)

**Betoontarindite pinnad**

2025 [https://www.ester.ee/record=b5757553\\*est](https://www.ester.ee/record=b5757553*est)

**Betoontrepid**

Kirsimägi, J. Põllumajandus 1934 / lk. 794

**Betoontööd külmal ajal**

**Johanson, A. T** 1935 / lk. 217-218

**Bituumeni hulgast asfaltbetoonisegus**

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

**Bond governed interactions between helical reinforcement and 3D printed concrete**

**Hass, Lauri**; Bos, F.P.; Salet, T.A.M. Journal of building engineering 2025 / art. 111447, 28 p. : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2024.111447>

**A book about Estonian engineer August Komendant published by Birkhäuser Verlag [Online resource]**

Tambur, Silver estonianworld.com 2022 [A book about Estonian engineer August Komendant published by Birkhäuser Verlag](#) [Miracles in concrete : structural engineer August Komendant](#)

**BÜ11: Betoontarindite parandamine ja kaitsmine**

Vapper, Veikko Ehitaja 2024 / lk. 40-42 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Capillary condensation redistribution (CCR) test: measurement results of 5 materials and comparison to modelling**

**Klõšeiko, Paul**; **Valk, Thorny**; **Põldaru, Mattias**; **Kalamees, Targo** Journal of Physics: Conference Series 2023 / 8 p  
<https://doi.org/10.1088/1742-6596/2654/1/012047> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

**Characteristics of Portland cements for sulfate and weather resistant concrete = Sulfaadi- ja ilmastikukindla betooni tootmiseks vajalike portlandtsementide iseloomulikud parameetrid**

**Hain, Tiina** 2012 <https://digi.lib.ttu.ee/1/2809>

**Characterizing the bond properties of automatically placed helical reinforcement in 3D printed concrete**

**Hass, Lauri**; Bos, F.P.; Salet, T.A.M. Construction and building materials 2022 / art. 129228, 16 p. : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.129228> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Contemporary concrete structures**

**Komendant, August** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1958577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1958577*est)

**Corrosion of cement and concrete - methods of testing and evaluation**

**Raado, Lembi-Merike**; **Hain, Tiina** Management of Durability in the Building Process : International Workshop : Milan, 25-26 June 2003 : proceedings 2003 / [7] p. : ill

**Damaging formula of the frost resistant concrete with poor quality of coarse limestone aggregate**

**Liisma, Eneli**; **Raado, Lembi-Merike** Journal of civil engineering and architecture 2015 / p. 598-603 : ill

**Deformation behaviour of concrete with burnt oil shale ash**

**Laur, Toomas**; Vares, Sirje; Sarja, Asko; **Hain, Märt** Nordic Concrete Research Meeting : proceedings : Reykjavik, Iceland, 1999

### **Dependence of friction between soil and concrete on displacement**

**Jaano, Valdo; Oll, Küllu; Pello, Johannes** Baltic Geotechnics IX 2000 : proceedings of the Ninth Baltic Geotechnical Conference 2000 / p. 269-273 : ill

### **Digiehituse tulevikutegija on Kerdo Kütt**

EhitusEST 2021 / lk. 34-35 : fot [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est) <https://digikogu.taltech.ee/en/Item/6cf35e3f-60cd-4067-aaaa-29cc49606c70>

### **Eesti betoonehituse ajalugu = The history of Estonian concrete construction**

Trumm, Uno; Kangur, Paavo; Mändel, Maris 2014 [https://www.ester.ee/record=b4437738\\*est](https://www.ester.ee/record=b4437738*est)

### **Eesti Betooniühing andis välja 2022. aasta üliõpilaspriimid**

ehitusuudised.ee 2022 [Eesti Betooniühing andis välja 2022. aasta üliõpilaspriimid](https://www.ester.ee/record=b4437738*est)

### **Eesti NSV-s kehtestatavate ajutiste tehniliste tingimuste "Kuumal menetlusel põlevkivibituumenist valmistatavad asfaltbetoonsegud" projekt**

**Kask, Karl; Ambros, Richard** Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1961 / lk. 14-18 : tab  
[https://www.ester.ee/record=b1181335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181335*est)

### **Eestis tasuks betoontee ehitamist siiski kaaluda**

**Kendra, Ain** Transport ja Teed 2020 / lk. 11-13 : ill [http://www.ester.ee/record=b1073099\\*est](http://www.ester.ee/record=b1073099*est)

### **The effect of printing direction on the strength characteristics of a 3D printed concrete wall section**

**Põldaru, Mattias; Tammkõrv, Karl; Tuisk, Tanel; Kiviste, Mihkel; Puust, Raido** Buildings 2023 / art. 2917  
<https://doi.org/10.3390/buildings13122917> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### **Ehituse Teadusliku Uurimise Instituut - 45**

Paal, Aksel Õhtuleht 1992 / 1 lk [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

### **Enn Uustalu - Eesti Betooniühingu auliige**

Ehitaja 2022 / lk. 45 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Esimene betoonileid on 5600 aastat eKr ehitatud jahionni põrand**

**Juurvee, Uno** Eesti Päevaleht 2008 / Aasta Betoonehitis, lk. 30-31

### **Etalonvasara kasutamisest Eesti NSV-s toodetavate betoonide tugevuse määramiseks**

**Jürgenson, Aksel; Ollik, Konstantin; Raukas, Uusi** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bulletään 1972 / lk. 19-21 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

### **Etalonvasara tareerimiskõverad Eesti NSV-s toodetavate betoonide tugevuse kaudseks hindamiseks**

**Jürgenson, Aksel; Ollik, Konstantin; Raukas, Uusi** Ehitusmaterjalide Tööstus 1972 / lk. 1-3 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b1281059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1281059*est)

### **Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 4, Kinnituste projekteerimine betooni :**

**Eesti standardi rahvuslik lisa = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 4, Design of fastenings for use in concrete : Estonian national annex**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5168553\\*est](https://www.ester.ee/record=b5168553*est)

### **Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 4, Kinnituste projekteerimine betooni = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 4, Design of fastenings for use in concrete**

2018 <https://www.evs.ee/tooted/evs-en-1992-4-2018+na-2018>

### **Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 4, Kinnituste projekteerimine betooni = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 4, Design of fastenings for use in concrete**

2018 <https://www.evs.ee/tooted/evs-en-1992-4-2018>

### **Evaluation of new applications of oil shale ashes in building materials**

**Usta, Mustafa Cem; Yörük, Can Rüstü; Hain, Tiina; Paaver, Peeter; Snellings, Ruben; Rozov, Eduard; Gregor, Andre; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Uibu, Mai** Minerals 2020 / art. 765, 19 p. : ill <https://doi.org/10.3390/min10090765> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

### **Evaluation of the thermal bridges of prefabricated concrete large-panel and brick apartment buildings in Estonia**

**Ilomets, Simo; Kalamees, Targo; Paap, Leena** Proceedings of the 9th Nordic Symposium on Building Physics (NSB 2011), 29 May- 2 June 2011, Tampere, Finland. Vol. 3 2011 / p. 943-950 : ill

### **Fiber orientation in the bottom layer of a small fiber concrete plate**

**Herrmann, Heiko; Tuisk, Tanel; Braunbrück, Andres** Colloquium 582 : Short Fibre Reinforced Cementitious Composites and Ceramics : book of abstracts, March 20-22, 2017 2017 / p. [14-15] : ill [http://www.ester.ee/record=b4658990\\*est](http://www.ester.ee/record=b4658990*est)

### **Happekindel vooder betoonreservuaarile**

Tehnika Kõigile 1940 / lk. 346

### **Helical reinforcement in 3D printed concrete : development and characterization of a novel reinforcement technique = Heeliksarmatuur 3D-prinditud betoonis : uudse armeerimistehnika väljatöötamine ja iseloomustamine**

**Hass, Lauri** 2025 [https://www.ester.ee/record=b5729299\\*est](https://www.ester.ee/record=b5729299*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8dbb1c2d-6025-4491-a2ce-60867c902d90>  
<https://doi.org/10.23658/taltech.1/2025>

### **Huumushappe kahjulik mõju betooni sidumisele ja kividemisele**

Tee ja Tehnika 1929 / lk. 53-54

### **Hää betoon**

Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 142

### **Ilmus Eesti Betooniühingu uus juhend - "BÜ9 : Betoonelementide tolerantsid"**

Ehitaja 2019 / lk. 10 [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Ilmus Eesti Betooniühingu uus juhend - BÜ9 "Betoonelementide tolerantsid"**

Ehitaja 2020 / lk. 10 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Ilmus kaks uut betoonijuhendit : ["BÜ2-2017 : betoon ja raudbetoon" ja "BÜ8 : betooni pumpamine"]**

Ehitaja 2018 / lk. 10 : ill [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Ilmus uus betoonitehnoloogia juhend**

Ehitaja 2017 / lk. 10 : ill [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Ilmus uus juhend - BÜ7 : betoonpõrandad**

EhitusEST 2018 / lk. 25 : ill [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est)

### **Industriaalsed kompleksbetoonist talasillad**

Järvela, V.; **Mägi, Hans** Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1970 / lk. 31-33 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b1181335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181335*est)

### **Influence of production on hemp concrete hygrothermal properties : sorption, water vapour permeability and water absorption**

**Ruus, Aime; Koosapoeg, Tarmo; Pau, Markus; Kalamees, Targo; Põldaru, Mattias** Journal of Physics : Conference Series 2021 / art. 012004, 9 p. : ill <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2069/1/012004> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

### **Influence of the flow of fresh fiber concrete on the fiber orientations = Vedela kiudbetooni voolamise mõju kiudude orientatsioonile**

**Goidyk, Oksana** 2025 [https://www.ester.ee/record=b5735473\\*est](https://www.ester.ee/record=b5735473*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4386e968-45ab-475a-940d-05f08b0c5268>  
<https://doi.org/10.23658/taltech.12/2025>

### **Internal and external damages of concrete with poor quality of coarse limestone aggregate**

**Liisma, Eneli; Raado, Lembi-Merike** CESB 13 Prague : Central Europe towards Sustainable Building 2013 : sustainable building and refurbishment for next generations 2013 / p. 393-396

### **Investigation of the wetting expansion and drying shrinkage of autoclaved aerated concrete**

Ostrat, L.; **Juurvee, Uno** ibausil : 15. Internationale Baustofftagung = International Conference on Building Materials. Band 2 2003 / p. 0449-0453

### **Juhised kulunud betoonpindade parandamiseks**

**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1940 / lk. 308-309

### **Juhised põlevkivituhk-sideainete kasutamiseks mörtides, betoonis ja raudbetoonis**

1955 [https://www.ester.ee/record=b1387452\\*est](https://www.ester.ee/record=b1387452*est)

### **Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Elva Majandusühisuse kalender 1938 1937 / lk. 23

**Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Sama // Põllumehe tähtsaamat 1938. Tallinn, 1937, lk. 28-29

**Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Sama // Risti ühistegvuse kalender 1938. Risti, 1937, lk. 42

**Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Sama // Järva Majanduse Ühisuse kalender 1939. aastaks. Paide, 1938, lk. 62-63

**Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Sama // Majaomaniku kalender-käsiraamat 1939. Tallinn, 1938, lk. 104-105

**Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Sama // "Postimehe" kalender 1939. Tartu, 1939, lk. 57

**Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Sama // Erakaubanduse kalender 1940. Tallinn, 1939, lk. 89-90

**Ka talvel võib betoonida**

**Grauen, A.** Sama // Majaomaniku kalender-käsiraamat 1940. Tallinn, 1939, lk. 98-99

**2021. aasta üliõpilastööde preemiad**

Ehitaja 2022 / lk. 6 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**2022. aasta betooniteemaliste üliõpilaste lõputööde preemiad said Artur Andersalu ja Eliise Kikas TalTechist**

Ehitaja 2023 / lk. 7 : foto [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2903714\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2903714*est)

**Kaheksas betoonipäev Eesti kõrgeimas hoones : [fotodel ka konkursi Aasta betoonehitis võitjad Siim ja Juhan Idnum]**

Kiisler, Eva Ehitaja 2008 / lk. 48-50 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2015499\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2015499*est)

**Karbonaatliivade kasutamisest betoonis ja mõrdis**

**Randvee, Tarmo** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bülletään 1974 / lk. 10-12 : ill., joon  
[https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

**Kas betooni külmakindluse hindamine Eestis vajab alternatiivmeetodit?**

**Liisma, Eneli** Ehitaja 2011 / 5/6, lk. 52-54 : ill

**Kas betoontee tasub ära ja millega tuleks arvestada?**

**Kendra, Ain** Inseneria 2013 / lk. 12-13 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2654799\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2654799*est)

**Kas on meil eeldusi betoonraua kui ka betooni lubatavate pingete kõrgendamiseks**

**Komendant, A.** Tehnika Ajakiri 1938 / lk. 7-10 : joon

**Kas pehmebetoon või muldniiske betoon?**

Otloot, H. Raudtee 1939 / lk. 182-184 : joon

**Kergebetoon ühtlassõmralisest liivast**

Alver, V. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 87-88 : joon

**Kevadine tänavatolm tuleb peamiselt naastrehvidest**

novaator.err.ee 2025 <https://novaator.err.ee/1609635197/kevadine-tanavatolm-tuleb-peamiselt-naastrehvidest>

**Kinnituste projekteerimine betooni. Osa 4-2, Peaga kinnituselemendid = Design of fastenings for use in concrete. Part 4-2, Headed fasteners [Võrguteavik]**

2014

**Kinnituste projekteerimine betooni. Osa 4-3, Ankurkanalid = Design of fastenings for use in concrete. Part 4-3, Anchor channels [Võrguteavik]**

2014

**Kinnituste projekteerimine betooni. Osa 4-4, Järeipaigaldatavad kinnituselemendid. Mehaanilised süsteemid = Design of fastenings for use in concrete. Part 4-4, Post-installed fasteners. Mechanical systems [Võrguteavik]**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4460079\\*est](http://www.ester.ee/record=b4460079*est)

**Kinnituste projekteerimine betooni. Osa 4-5, Järeldaigaldatavad kinnituselemendid. Keemilised süsteemid = Design of fastenings for use in concrete. Part 4-5, Post-installed fasteners. Chemical systems [Võrguteavik]**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4483541\\*est](http://www.ester.ee/record=b4483541*est)

**Kinnituste projekteerimine betooni. Osa 4-5, Järeldaigaldatavad kinnituselemendid. Keemilised süsteemid [Võrguteavik] = Design of fastenings for use in concrete. Part 4-5, Post-installed fasteners. Chemical systems**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4483541\\*est](http://www.ester.ee/record=b4483541*est)

**Kivi, kruus ja killustik betooni osaainena**  
**Grauen, A.** T 1934 / lk. 61-62

**Kloorkaltsium [betoonitöödel]**  
Tehnika Kõigile 1936 / lk. 187

**Kodukaunistamise alalt : [betooni kasutamisest]**  
Tehnika Kõigile 1936 / lk. 231 : fot

**Kodukaunistamise motiive : [betoonist]**  
Tehnika Kõigile 1937 / lk. 112 : fot

**Kommentaari [artiklile: Liitumtehnik betoonpõrandate kaitseks / Mait Eelrand]**  
**Raado, Lembi-Merike;** Eelrand, Mait Ehitaja 2005 / 2, lk. 69 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017658\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017658*est)

**Korstnate valmistamisest betoonist**  
Põllumajandus 1935 / lk. 288 : joon

**Kriisiaegne õlekõrs - 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.ester.ee/record=b5495900\\*est](https://www.ester.ee/record=b5495900*est)

**Kruusa ja killustiku tähtsusest betoonis**  
Põllumehe tähtsamat 1936 1935 / lk. 29, 31-32

**Kui suur on erinevus hinnas ja vastupidavuses betoon- ja asfaltteel?**  
**Kask, Mihkel** ohtuleht.ee 2025 [kui suur on erinevus hinnas ja vastupidavuses betoon- ja asfaltteel?](#)

**Kuidas asetada betoon-põrandaplaate**  
Tehnika Kõigile 1940 / lk. 340

**Kuidas ehitada hää betoonpõrand**  
Põllumajandus 1933 / lk. 1045-1046

**Kuidas hoida ära betooni nakkavust puuvormiga**  
Kirsimägi, J. Põllumajandus 1933 / lk. 488

**Kuidas kõrvaldada betooni puudusi**  
Käsitööstuskoja Teataja 1938 / lk. 145-147

**Kuidas taludes betoon-tööstust organiseerida**  
Kasikov, R. Põllumees 1927 / lk. 254-256

**Kuidas taludes betoon-tööstust organiseerida**  
Kasikov, R. Sama // Talu (1927) 5, lk. 121-122

**Kuidas teha happekindlat betooni**  
**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1937 / lk. 337

**Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni**  
**Grauen, A.** Uus Eesti kalender 1939 1938 / lk. 87

**Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni**  
**Grauen, A.** Sama // "Virumaa Teataja" tähtsamat 1939. Rakvere, 1938, lk. 87

**Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni**

**Grauen, A.** Sama // "Oma Maa" tähtsaamad 1939. Viljandi, 1939, lk. 58

**Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni**

**Grauen, A.** Sama // Paide Kaubatarvitajate Ühisuse "Iva" kalender 1940. Paide, 1939, lk. 63

**Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni**

**Grauen, A.** Sama // Paide Kaubatarvitajate Ühisuse "Iva" ühiskalender 1940. Tallinn, 1939, lk. 63

**Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni**

**Grauen, A.** Sama // Rakke Majandusühisuse ühistegevuse kalender 1940. Tallinn, 1939, lk. 81

**Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni**

**Grauen, A.** Sama // Ühistegevuse kalender 1940. Tallinn, 1939, lk. 81

**Kuidas valmistada betoonsegu**

Põllumees 1931 / lk. 243-244

**Kuidas valmistada otstarbekohast betoonisegu**

**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1940 / lk. 200-201 : joon

**Kuidas valmistada veekindlat betooni**

**Grauen, A.** Uus Talu 1930 / lk. 162-164

**Kuidas vältida lihvitud betoonpinna pragunemist**

**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1936 / lk. 136

**Kuidas vältida lihvitud betoonpinna pragunemist**

**Grauen, A.** Sama // Uus Talu (1936) 11, lk. 439-440

**Kuidas vältida lihvitud betoonpinna pragunemist**

**Grauen, A.** Sama // "Postimehe" kalender 1937. Tartu, 1937, lk. 40-41

**Kundas uuritakse, kuidas tsementi rohelisemaks muuta**

postimees.ee 2023 [Kundas uuritakse, kuidas tsementi rohelisemaks muuta](#)

**Kõige perspektiivikamad on tänavakivid ja valubetoon**

**Kendra, Ain** Ehitaja 2015 / lk. 38

**Kõvenenud betooni uurimine**

Tehnika Ajakiri 1933 / 4, lk. 61-62; 6/7, lk. 97-99

**Leelise-räni reaktsioonist tingitud betoonkonstruktsioonide kahjustused**

Kiisa, Martti; **Sein, Sander; Lellep, Karin** Tallinna Tehnikakõrgkooli Toimetised 2021 / lk. 28-36 : ill

[https://issuu.com/tktk8/docs/tktkoppejoududetoimetised\\_27\\_2021\\_vol4](https://issuu.com/tktk8/docs/tktkoppejoududetoimetised_27_2021_vol4)

**Life cycle assessment of end-of-life tire disposal methods and potential integration of recycled crumb rubber in cement composites**

Kolendo, Girts; **Voronova, Viktoria**; Bumanis, Girts; Korjakins, A.; Bajare, D. Applied Sciences (Switzerland) 2024 / art. 11667

<https://doi.org/10.3390/app142411667> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Liiga palju paljastatud betooni : [TTÜ dotsendi Toomas Lauri kommentaar 2007. aasta betoonehitiste võistlusele esitatud nominentide kohta]**

**Laur, Toomas** Eesti Päevaleht 2008 / 12. märts, Ärileht, lk. 15

**Liiva teralise koostise mõju mitmesuguse seguvahekorraga liivbetoonide tugevusnäitajatele**

**Kaas, A.; Kikas, Verner; Vihvelin, Raivo** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I.

Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 160-161 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Circular, local, open : a recipe for sustainable building construction**

**Kouvara, Asimina; Priavolou, Christina**; Ott, Denise; Scherer, Philipp; Zyl-Bulitta, Verena Helen van Buildings 2023 / art. 2493

<https://doi.org/10.3390/buildings13102493> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Madala survetugevusega 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)

**Madalakvaliteedilisele aherainele tuleb leida parim võimalik kasutus [Võrguväljaanne]**

Tooming, Marko; Rebane, Enno harjuelu.ee 2021 ["Madalakvaliteedilisele aherainele tuleb leida parim võimalik kasutus"](#)

**Magistritöö pakub lahendust Eesti tänavate igikestvate roopaprobleemile**

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2025 <https://novaator.err.ee/1609745190/magistritoo-pakub-lahendust-estti-tanavate-igikestvate-roopaprobleemile>

**Mahukahanemisest betoonpõrandate tegemisel**

Voltri, Väino Ehitame 1996 / nr. 28, sept., lk. 7: ill

**Materjalide katsetamine ja üldine ehituste julgeolek : [betoon- ja raudbetoonnormid]**

Tomassen Tee ja Tehnika 1929 / lk. 100-101

**Measurement of thermal conductivity of moist porous building materials**

Saare, Erik; Jansson, Ingvar Byggforskningen 1962 / p. 1-17 : ill [https://www.ester.ee/record=b2082921\\*est](https://www.ester.ee/record=b2082921*est)

**Mees, kes pühendus betoonile : [vestlus Toomas Lauriga]**

Laur, Toomas; Riikoja, Mart Ehitaja 2005 / 10, lk. 24-26 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1018332\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1018332*est)

**Mida arvab žürii? : [Eesti Betoonehitis 2006 konkursi žürii liikme TTÜ ehitiste projekteerimise instituudi dotsendi Vello Otsmaa arvamus]**

Otsmaa, Vello Eesti Betoonehitis 2006 2007

**Mida teada betoonitöödest**

Kindlustusselts "Eesti" kalender 1935 1934 / lk. 73-74

**Mida teada betoonitöödest**

Sama // Kindlustusselts "Eesti" kalender 1936. Tartu, 1935, lk. 71-72

**Mida teada betoonitöödest : [betooni valmistamise nõuded]**

Kindlustusselts "Eesti" kalender 1937 1936 / lk. 66-67

**Mida teada betoonitöödest : [betooni valmistamise nõuded]**

Sama // "Oma Maa" tähtsaamat 1937. Viljandi, 1937, lk. 59-60

**Mida teada betoonitöödest : [betooni valmistamise nõuded]**

Sama // Saaremaa kalender 1938. Kuressaare, 1937, lk. 49-50

**Miracles in concrete : structural engineer August Komendant**

2022 [https://www.ester.ee/record=b5484819\\*est](https://www.ester.ee/record=b5484819*est)

**Mis on puitbetoon**

Grauen, A. Tuletõrjuja käsiraamat-kalender 1938 1937 / lk. 47-49

**Mispärast betoontööd lähevad rikki**

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 124-125 : foto Ahja sillast

**Missuguseid betoontöid võib talvel teha**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1931 / lk. 502

**Missugusele nõuetele peab vastama hea betoonliiv**

Grauen, A. Põllumees 1935 / lk. 24

**Mitmesuguse koostisega looduslike kivimite kasutamise võimalustest betoonides koos portland-põlevkivitsemendiga ja teiste leelisterikaste tsementidega**

Ojaste, Kalju 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 20-22  
[https://www.ester.ee/record=b1057301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057301*est)

**Monteeritava betooni tootmise areng kohaliku tooraine baasil**

Rõbatšenko, D.; Rooma, Ülo XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 130-131 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Monteeritavast raudbetoonist**

Laul, Heinrich Populaar- ja rakendustehniline kogumik. 2 1949 / lk. 8-13 : ill [https://www.ester.ee/record=b1435798\\*est](https://www.ester.ee/record=b1435798*est)

## **Mosaiikbetoon**

Tehnika Kõigile 1939 / lk. 39

## **Mõnda betoontöödel tarvitavatest materjalidest**

Wendach, F. Tehnika Põllumajanduses 1929 / lk. 60-61

## **Mõnda betoontöödest : [segu valmistamise nõuded]**

Saarlase kalender 1940 1939 / lk. 46-47

## **Märkusi betoonist ehitamise puhul**

Kirsimägi, J. Uus Talu 1930 / lk. 436

## **Müüri- ja betoontöödest**

Oll, N. Majaomaniku kalender-käsiraamat 1940. a 1939 / lk. 131-135

## **N.-Venemaal [ehitatakse betoonitehaseid]**

Tehnika Kõigile 1936 / lk. 34

## **Niiskuse mõju betooniliivale ja selle tähtsus seguvahekorras**

Grauen, A. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 109-111

## **Normaalbetooni külmakindlus. Määratlused, spetsifikatsioonid ja katsemeetodid**

Laur, Toomas 2003 [https://www.ester.ee/record=b1755823\\*est](https://www.ester.ee/record=b1755823*est)

## **Näpunäiteid betooni kohta**

Johanson, A. Uus Talu 1926 / lk. 352-356 : fot

## **Näpunäiteid veekindla betooni valmistamiseks**

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 13

## **PAHs in leachates from thermal power plant wastes and ash-based construction materials**

Irha, Natalja; Reinik, Janek; Jefimova, Jekaterina; Koroljova, Arina; Raado, Lembi-Merike; Hain, Tiina; Uibu, Mai; Kuusik, Rein, keemik Environmental science and pollution research 2015 / p. 11877-11889 : ill <https://doi.org/10.1007/s11356-015-4459-x> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

## **Performance evaluation of cement mortar and concrete with incorporated micro fillers obtained by collision milling in disintegrator**

Bumanis, Girts; Bajare, Diana; Goljandin, Dmitri Ceramics-silikáty 2017 / p. 231-243 : ill <https://doi.org/10.13168/cs.2017.0021> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Piirete omaduste mõju hoonele ja sisekliimale**

Kalamees, Targo Ehitaja 2003 / 10, lk. 18-21 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1013713\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1013713*est)

## **Pingestusterased**

Otsmaa, Vello 2002 [https://www.ester.ee/record=b1736740\\*est](https://www.ester.ee/record=b1736740*est)

## **Portland-põlevkivitsement- ja portlandtsementbetoonide omaduste eripära**

Kikas, Verner; Laur, Toomas Ehitaja 1999 / 3, lk. 86-87

## **Preparation of SFRC testing specimen simulated by CFD**

Goidyk, Oksana; Heinštein, Mark; Herrmann, Heiko Proceedings of Cement Based Composites Congress 2022 / p. 56-63

## **Puhta lauda ja sigala sisustustöödest : [betoonitööd]**

Veski, A. Tähtsamat 1938 1937 / lk. 48-49

## **Puhtad, kergesti desinfitseeritavad sigala soebetoon-põrandad**

Voltri, L. Tehnika Põllumajanduses 1936 / lk. 82-83

## **Puhtalauda tsement-betoonpõranda valmistamisest**

Kuuskvere, A. Eesti Talu 1937 / lk. 153-157 : joon., fot

## **Puhtalauda tsement-betoonpõranda valmistamisest**

Kuuskvere, A. Sama // Põllumajandus (1937) 9, lk. 235-239 : joon., fot

## **Puhtalauda tsement-betoonpõranda valmistamisest**

Kuuskvere, A. Sama // Talu karjalauda sisustamisest. Tallinn, 1937, lk. 9-13 : joon., fot

## **[Puitbetoon]**

Tehnika Kõigile 1936 / lk. 220

## **Puitbetoonehitusviis**

Oengo, H. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 282-287 : joon

## **Puitbetoonist**

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 280

## **Puubetoon**

Majaomanik 1939 / lk. 22

## **Põhja- ja filtratsioonivee mõju betoonile / A. Kleinlogel'i järele**

Pihlak, A. Eesti Raudtee 1930 / lk. 65-69

## **Põhjamaade betooniuuringute sümpoosion**

Laur, Toomas Ehitaja 1999 / 9, lk. 35 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1002022\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1002022*est)

## **Põhjused, mis betooni kivinemist takistavad**

Vendach, J. Piimasaaduste Väljaveo Kontrolljaama Teated 1929 / lk. 126-128

## **Põlevkivi tsükloontuhk-liiv segude mehaaniline aktiveerimine märgtöötlemise teel**

Remma, Heino 1958 [http://www.ester.ee/record=b2140061\\*est](http://www.ester.ee/record=b2140061*est)

## **Põlevkivituhk-portlandtsemendi efektiivsusest ja pikaealisusest betoonides**

Otsman, Raimond; Kikas, Verner; Reispere, Harri Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bulletään 1969 / lk. 3-6  
[https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

## **Põlevkivituhkportlandtsemendi kasutamisest betoonides**

Kikas, Verner; Soonike, Väino Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bulletään 1968 / lk. 10-12  
[https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

## **Põlevkivituhk-portlandtsemendist betooni deformatsioonid kestval koormamisel**

Raidna, Valter Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bulletään 1975 / lk. 21-22 [https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

## **Põrandate, kõnniteede ja t.s. pindade betoonimisest**

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1936 / lk. 101-102 : fot

## **"Põrubetoon"**

Alver, V. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 367-368 : fot

## **Raketise ehitamisest [betoonitöödel]**

Veski, A. Tehnika Kõigile 1940 / lk. 70-75 : joon

## **Raudbetoon, kui ehituse materjaal**

Majaomanik 1924 / lk. 379-380

## **Raudbetoon-aed**

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 261-262 : joon., fot

## **Raudbetooni uuemaid teooriaid (ilma "n"-ta)**

Oengo, H. Tehnika Ajakiri 1939 / 7/8, lk. 185-190; 9/10, lk. 216-221 : joon

## **Real-time crack detection on concrete using non-destructive approaches based on Yolo series : Review**

Bassir, David; Chang, Haochen; Majak, Jüri Advances in Machinery, Materials Science and Engineering Application X : Proceedings of the 10th International Conference (MMSE 2024), Paris, France, 27–28 July 2024 2024 / p. 820-826  
<https://doi.org/10.3233/ATDE240712> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

## **Restkaevude päised ja hoolduskaevude päised sõiduteede ja jalakäijate aladele. Osa 4, Raudbetoonist restkaevude päised ja hoolduskaevude päised [Võrguteavik] = Gully tops and man hole tops for vehicular and pedestrian areas. Part 4, Gully tops and manhole tops made of steel reinforced concrete**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5186155\\*est](https://www.ester.ee/record=b5186155*est)

**Revolutsioon raudbetooni tehnikas : [M. Freyssinet' teooria]**

Alver, V. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 88-89

**Rheology, strength, and durability of concrete and mortar made of recycled calcium silicate masonry**

Tuisk, Tanel; Ilomets, Simo; Hain, Tiina; Kalbus, Joosep; Kalamees, Targo Materials 2024 / art. 2790

<https://doi.org/10.3390/ma17122790> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Robotically placed reinforcement using the automated screwing device – an application perspective for 3D concrete printing**

Hass, Lauri; Bos, Freek Third RILEM International Conference on Concrete and Digital Fabrication : Digital Concrete 2022 2022 / p.

417 - 423 [https://doi.org/10.1007/978-3-031-06116-5\\_62](https://doi.org/10.1007/978-3-031-06116-5_62) [Article collection metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

**Seaküna valmistamine betoonist**

Grauen, A. Põllumees 1933 / lk. 188-189

**Segadus betoonistandadi EVS-EN 206:2014 ümber**

Laur, Toomas Ehitaja 2015 / lk. 38-40, 42 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2720866\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2720866*est)

**Seguvee mõju betoonitugevusele**

Grauen, A. T 1934 / lk. 176-178

**Seguvee mõju betoonitugevusele**

Põllumehe tähtsamat 1935 1934 / lk. 29-31

**Selgusid parimad betooniteemalised lõputööd**

Ehitaja 2020 / lk. 11 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/052d6fd3-5bf3-4814-909b-c0a260461195>

**Silica granulates in concrete - dispersion and durability aspects**

Lagerblad, Björn; Utkin, Pjotr 1993 [https://www.ester.ee/record=b1025989\\*est](https://www.ester.ee/record=b1025989*est)

**Spring street dust caused mainly by studded tires**

err.ee 2025 <https://news.err.ee/1609635431/spring-street-dust-caused-mainly-by-studded-tires>

**Streki toestamine põlevkiviaherainebetooniga**

Valgma, Ingo; Kolats, Margit; Karu, Veiko Maapõue kasutamise arengud 2010 / lk. 33-38 : ill

**Strength development and leachability of oil shale ash based backfilling concrete**

Uibu, Mai; Somelar, Peeter; Raado, Lembi-Merike; Irha, Natalja; Kuusik, Rein, keemik International Symposium "Oil shale 100 years" : Estonia, Sept. 20-23, 2016 : [abstracts] 2016 / p. 46-47

**Suuremate pindade käsitsi betoonimisest**

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 126-127 : fot

**Zonoliitbetoon**

Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 317

**Tallinna Kadrioru staadioni raudbetoon-tribüün**

Komendant, A. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 278-282 : joon., fot

**Tallinna Tehnikaülikooli professor: praod täituvad valdavalt kaltsiumkarbonaadi kristallisatsiooni tõttu : [L.-M.Raado kommentaar artiklile "Iseparanev betoon - senisest vastupidavam ja turvalisem?"]**

Raado, Lembi-Merike Ehitaja 2009 / 7/8, lk. 69

**TalTech arendab betooni 3D-printimist**

Põldaru, Mattias Mente et Manu 2021 / lk. 46 : fot [Mente et Manu 1/2021 https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Talvisele agressioonile allutatud betoon**

Uustalu, Enn Ehitus : [firmade tutvustus ja nõuandeid] / AS Maaleht 1996 / lk. 22-24 [https://www.ester.ee/record=b1059043\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059043*est)

**Taribetoon ja kohtbetoon**

Jürgenson, Leo; Laul, Heinrich; Vaino, E. Tehnika ja Tootmine 1964 / lk. 47-48 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Teine Leningradi betooni ja raudbetoonkonstruktsioonide konverents**

**Laul, Heinrich** Teaduslik-tehniline kogumik. 10 1948 / lk. 3-8

**Terasbetoon põrandate valmistamine**

Põllumees 1936 / lk. 52

**Terasmatid betoonarmatuurina**

**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1938 / lk. 238-239 : fot

**The damaging effect of carbonation process on frost resistant concrete after freeze/thaw cycles**

**Liisma, Eneli; Raado, Lembi-Merike; Kraht, Jarko** Advanced Engineering and Technology II : proceedings of the 2nd Annual Congress on Advanced Engineering and Technology (CAET 2015), Hong Kong, 4-5 April 2015 2015 / p. 13-18 : ill

**The influence of structure characteristics on the frost resistance of concrete**

**Grabko, Stellan** TIZ International 1992 / Heft 1/2

**Toomas Laur: Betooni eksponeerimise tase oli väga erinev : [parima betoonehituse konkursist]**

**Laur, Toomas** Ehitaja 2012 / lk. 34

**Toomas Laur: oluline on ka betoonpindade vaatlemise kaugus**

**Laur, Toomas** Ehitaja 2011 / 3, lk. 36

**Towards benchmark cases for computational fluid dynamics for casting of fiber concrete**

**Goidyk, Oksana; Braunbrück, Andres; Marjapuu, Rasmus-Richard; Tuisk, Tanel; Herrmann, Heiko** M2D2017 : proceedings of the 7th International Conference on Mechanics and Materials in Design : (Albufeira/Portugal, 11-15 June 2017) 2017 / p. 229-230 : ill [https://paginas.fe.up.pt/~m2d/Proceedings\\_M2D2017/data/papers/Book.pdf](https://paginas.fe.up.pt/~m2d/Proceedings_M2D2017/data/papers/Book.pdf)

**Исследование теплотехнических свойств и влажностного режима стеновых конструкций из крупнопористого бетона**

**Dokelin, Sergei** Сборник статей строительного факультета. 1 1957 / с. 14-36 : ил [https://www.ester.ee/record=b1382335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1382335*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4b41b9cf-050d-4155-936e-0be18f38e0d4>

**К нелинейной теории ползучести бетона**

**Kiiss, Ilmar** 1958 [https://www.ester.ee/record=b1327927\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327927*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a5fc3185-a04c-4ce3-a583-f8e0fa3cc1a6>

**Tsemendi- ja betoonitööde käsiraamat**

1931 [https://www.ester.ee/record=b1431307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1431307*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9305a1a6-31ab-4269-91f4-191ff32ae19e>

**Tsemendi- ja betoontööde käsiraamat : [Tsemendi- ja betoontööde käsiraamat. Tallinn, 1931. Kokkuseatud A. Graueni poolt A. [p.o. F.] Adoff'i ja A.R.T. Põllumajandusliidu Ehitustalituse kaasabil : tutvustus]**

Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 94

**Tsemendi sulfaadikindlus - betooni püsivuse üks eeltingimusi**

**Kikas, Verner; Laur, Toomas; Raado, Lembi-Merike** Ehitaja 1999 / 5, lk. 74-75; 6, lk. 68-69: ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1000961\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1000961*est)

**Tsement- ja betoonsegud**

Põllumajandus-tehniline käsiraamat kalender 1930 1930 / lk. 59-62

**Tsement- ja betoontööd**

Wendach, F. Põllumajandus-tehniline käsiraamat-kalender 1929 1928 / lk. 207-216

**Tsement- ja betoontööd**

Wendach, F. Sama // Maaehitusi. 2. Tallinn, 1930, lk. 137-147

**Tsement- ja betoontööd**

Wendach, F. Põllumajandus-tehniline kalender-käsiraamat 1928 1927 / lk. 137-145

**Tsementbetoon-kõnniteede tehnilised tingimused ja juhtnöörid**

1939 [https://www.ester.ee/record=b1143963\\*est](https://www.ester.ee/record=b1143963*est)

**Tsementbetoonteekatete ehitamise masinad**

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

**Tsementbetoonteekatete ehitamise masinad : konspekt autoteede eriala üliõpilastele**

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

## **Betooni 28-päevase survetugevuse ennustamisest Eesti Portland-tsemendi tarvitamisel**

**Maddison, Ottomar; Oengo, Hugo** 1938 [https://www.ester.ee/record=b1492683\\*est](https://www.ester.ee/record=b1492683*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7314aa0d-cef4-4ebf-968c-03a84d4fd98f>

## **Tuleviku bussiootaja võib istuda betoonist torus : [tudengikonkursil bussipeatuste kujundamises oli auhinnatute hulgas ka TTÜ tudengeid]**

Rooväli, Küllike Postimees 2003 / 14. märts, lk. 6 <https://www.postimees.ee/2005703/tuleviku-bussiootaja-voib-istuda-betoonist-torus>

## **Tunnustus: Betoonisõber 2023 on Riho Oras**

goodnews.ee 2023 [Tunnustus: Betoonisõber 2023 on Riho Oras](#)

## **Tähelepanemiseks silotornide ja betoonpõrandate ehitajatele**

Kasikov, R. Põllumees 1926 / lk. 592-593

## **Täiendavalt puitbetoonist**

**Oengo, H.** Tehnika Ajakiri 1938 / lk. 211-217 : joon

## **Ueber Untersuchungen und Messung der Bindekraft bituminöser Stoffe : dissertation**

Martin, Oskar 1935 [http://www.ester.ee/record=b2136753\\*est](http://www.ester.ee/record=b2136753*est)

## **Ursache und Wirkungsweise der Alkalireaktion in den aus estnischem Portlandölschieferzement hergestellten Betonen**

**Kikas, Verner; Ojaste, Kalju; Raado, Lembi-Merike** ZKG International = Zement, Kalk, Gips international 1999 / 2, S. 106-111

## **Uudised betoonist**

Oja, J. ETS Tehniline Ringvaade 1920 / lk. 45-47 : joon

## **Uurimistöö keskkonna mõjust betoonist katsekehadele**

**Kikas, Eliise Joanna** Ehitaja 2022 / lk. 32-34 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2897606\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2897606*est)

## **Uus ehitusmaterjal - betoonkivid**

Põllumees 1923 / lk. 392-394 : joon

## **Uus juhend - "BÜ7: Betoonpõrandad.2"**

Ehitaja 2023 / lk. 9 [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Uus juhend betoonelementide tolerantssidest**

Alvela, Ain Ehitaja 2019 / lk. 40 [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Vaakuumbetoon**

**Grauen, A.** Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 107

## **Vaigukelme toimest materjali väljakuivamisele**

**Otsman, Raimond** Tehnika ja Tootmine 1978 / lk. 19-21 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

## **Valminud on Kiviõli ühishoone suuremõduline seinapannoo "Pitser"**

goodnews.ee 2023 [Valminud on Kiviõli ühishoone suuremõduline seinapannoo "Pitser"](#)

## **Varajane läbikülmumine avaldab betooni survetugevusele mõju : [selgus TTÜ üliõpilase Jürgen Jõgeva lõputööst]**

**Jõgeva, Jürgen; Tuisk, Tanel; Põldaru, Mattias** Ehitaja 2017 / lk. 46-48 : ill [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2831070\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2831070*est)

## **Variation of bending strength of fiber reinforced concrete beams due to fiber distribution and orientation and analysis of microstructure**

**Herrmann, Heiko; Boris, R.; Goidyk, Oksana; Braunbrück, Andres** IOP conference series : materials science and engineering 2019 / art. 012059, 11 p. : ill <https://doi.org/10.1088/1757-899X/660/1/012059> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

## **Vask parandab betooni**

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 304

## **Vee ja tsemendi suhe betooni tugevuse projekteerimisel**

**Otsman, Raimond** Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bulletään 1975 / lk. 23-26 [https://www.ester.ee/record=b1294849\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294849*est)

## **Veekindel betoon**

**Veski, A.** Tehnika Põllumajanduses 1937 / lk. 159-161 : joon

#### **Veekindel betoon**

**Veski, A.** Sama // Uus Talu (1938) 10, lk. 332-335 : joon

#### **Veemahutid betoonist**

**Grauen, A.** Tehnika Kõigile 1939 / lk. 293-296 : joon

#### **Vello Otsmaa- kogu elu betooniga 29.03.1932 - 18.08.2021**

Ehitaja 2022 / lk. 44-45 : portr [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

#### **Vello Otsmaa on lahkunud [Võrguteavik]**

ehitusuudised.ee 2021 "[Vello Otsmaa on lahkunud](#)"

#### **Vibreeritud betoonist**

**Grauen, A.** Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 256-259 : joon., fot

#### **Vibrobetooni tihedusest**

**Oengo, H.** Tehnika Kõigile 1938 / lk. 9

#### **Vibromenetlusest betooniteedel**

**Grauen, Andres** VII teedepäeva referaadid 1937 / lk. 79-90 : joon., fot [https://www.ester.ee/record=b1148566\\*est](https://www.ester.ee/record=b1148566*est)

#### **Viisidest ja ainetest laastide veekindlaks tegemiseks**

**Jürgenson, L.** Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 19-24 : joon., fot

#### **Vuugitihendid ja -täited**

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

#### **Võidu võttis lhaste sild**

Kiisler, Eva Äripäev 2016 / Ehitus, lk. 8-10 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2760992\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2760992*est) <https://dea.digar.ee/article/apehitus/2016/03/17/10.1>

#### **Ühest TTÜ teedeehituse eriala sisukaimast magistritööst**

**Kendra, Ain** Transport ja Teed 2025 / lk. 21-22 [https://www.ester.ee/record=b1073099\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073099*est)

#### **XYPEX - unikaalne vahend betooni kaitseks**

**Reiman, Värđi** Ehitaja 1999 / 9, lk. 46 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1002027\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1002027*est)

#### **Алкилрезорциновые пластбетоны**

**Rosenstrauh, A.; Tamm, Ü.; Auriste, Ilja** 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. 69 [https://www.ester.ee/record=b1379481\\*est](https://www.ester.ee/record=b1379481*est)

#### **Бетоны на сланцезольном портландцементе**

**Otsman, Raimond; Kikas, Verner** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 4 1968 / с. 191-203 : илл [https://www.ester.ee/record=b2183096\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183096*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/03c76fff-9089-4c07-87f6-b2ded87e73b5/>

#### **Бетоны с некоторыми добавками**

**Soidra, Raigo** Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов 1976 / с. 29-31 [https://www.ester.ee/record=b1351066\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351066*est)

#### **Влияние дисперсности сухих компонентов мелкозернистого бетона на его свойства**

**Vihvelin, Raivo; Kikas, Verner** Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 47-66 : ил [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

#### **Влияние добавки золы в цемент на свойства тяжелого бетона на сланцезольном портландцементе**

**Kikas, Verner; Kiivet, Gunnar; Hain, Artur** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 65-77 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190172\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

#### **Влияние добавки разных фракций зол твердых топлив на морозостойкость золопортландцементных бетонов**

**Joon, Hillar; Kikas, Verner** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1983 / с. 3-18 : ил [https://www.ester.ee/record=b1294936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294936*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/035dbfcf-e3cc-4e90-a95f-f23cbeb477b7>

#### **Влияние добавки трепела на стойкость сланцезольно-портландцементных бетонов в сульфатных растворах**

**Piksarv, Evald; Rosenberg, Margit** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1983 / с. 37-47 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1294936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294936*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/035dbfcf-e3cc-4e90-a95f-f23cbeb477b7>

#### **Влияние добавок на прочность бетона**

**Soidra, Raigo; Raado, Lembi-Merike** Eesti Põllumajanduse Akadeemia teaduslike tööde kogumik = Сборник научных трудов Эстонской сельскохозяйственной академии 1977 / с. 14-20

#### **Влияние зернового состава заполнителя на прочностные свойства мелкозернистого автоклавного бетона**

**Grabko, Stellian** Сборник докладов по строительству : [доклады конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства в Риге 1971 г 1971 / с. 35-36 [https://www.ester.ee/record=b1332034\\*est](https://www.ester.ee/record=b1332034*est)

#### **Влияние зернового состава компонентов сланцезольно-портландцементного бетона на его прочностные свойства : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)**

**Vihvelin, Raivo** 1983 [http://www.ester.ee/record=b1270500\\*est](http://www.ester.ee/record=b1270500*est)

#### **Влияние зернового состава компонентов сланцезольно-портландцементного бетона на его прочностные свойства : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия**

**Vihvelin, Raivo** 1983 [http://www.ester.ee/record=b2409379\\*est](http://www.ester.ee/record=b2409379*est)

#### **Влияние зернового состава песка на свойства мелкозернистого бетона на сланцезольном портландцементе**

**Kikas, Verner; Vihvelin, Raivo; Laul, Ilmar** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1979 / с. 17-27 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271211\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271211*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70d7146f-2575-458f-98b0-3bfa4bb7d4a5>

#### **Влияние зернового состава цемента на реологические и прочностные свойства мелкозернистых бетонов**

**Uustalu, Enn; Kikas, Verner** Реология бетонных смесей и ее технологические задачи : тезисы докладов IV всесоюзного симпозиума, Юрмала, 19-21 октября 1982 г. 1982 / с. 296-300 [https://www.ester.ee/record=b2448355\\*est](https://www.ester.ee/record=b2448355*est)

#### **Влияние ограждений на здание и его микроклимат**

**Kalamees, Targo** Строитель 2003 / 4, с. 11-13 : ил [https://artiklid.elnet.ee/record=b1014222\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1014222*est)

#### **Влияние органических примесей в песке на кинетику твердения мелкозернистых бетонов в зависимости от вида цемента**

**Rosenberg, Margit; Hain, Artur** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1979 / с. 59-64 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271211\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271211*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70d7146f-2575-458f-98b0-3bfa4bb7d4a5>

#### **Влияние пластифицирующих добавок на водопотребность и прочность растворов и бетонов, изготовленных на базе сланцезольных цемента**

**Kikas, Verner; Soidra, Raigo** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 3 1966 / с. 3-20

[https://www.ester.ee/record=b2182145\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182145*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2b639d61-3ead-4cb1-b5ff-fe472649dd9a>

#### **Влияние пластифицирующих добавок на свойства пропаренных бетонов на основе сланцезольного портландцемента : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)**

**Puntso, Rein** 1985 [http://www.ester.ee/record=b1260951\\*est](http://www.ester.ee/record=b1260951*est)

#### **Влияние пластифицирующих добавок на свойства пропаренных бетонов на основе сланцезольного портландцемента : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия**

**Puntso, Rein** 1985 [http://www.ester.ee/record=b2425426\\*est](http://www.ester.ee/record=b2425426*est)

#### **Влияние поверхностно-активных добавок на показатели стойкости мелкозернистых портландцементных бетонов**

**Hain, Artur; Puntso, Rein** Изучение свойств зольных цемента и бетонов на их основе 1984 / с. 27-34

#### **Влияние поверхностно-активных пластификаторов на свойства сланцезольно-цементных растворов и бетонов : автореферат ... кандидата технических наук**

**Soidra, Raigo** 1965 [http://www.ester.ee/record=b1529783\\*est](http://www.ester.ee/record=b1529783*est)

#### **Влияние пропаривания на свойства мелкозернистых песчаных бетонов с добавками сланцевой золы**

**Utkin, Pjotr** Изучение свойств зольных цемента и бетонов на их основе 1989 / с. 69-75

#### **Влияние растворимых щелочных соединений на прочностные свойства песчаных бетонов**

**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Nurm, Viive** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1977 / с. 3-13 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312059*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d8bfaaa-39cd-4fa7-9044-e98e3ef5fdd4>

#### **Влияние свойств мелкого заполнителя на прочность бетона**

**Hain, Artur; Ojaste, Kalju; Kikas, Verner; Laul, Ilmar** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 25-35 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

**Влияние содержания сланцевой золы УТТ-500 на ценность бетона на смешанном вяжущем**  
**Kahm, R.; Klein, H.; Oot, A.; Reiman, Värdi; Laidoner, V.** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 334  
[https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Влияние содержания щелочей цемента на стойкость пропаренного бетона в сульфатных растворах**  
**Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Raado, Lembi-Merike** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 79-85 :  
ил [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

**Влияние содержания щелочных сульфатов на стойкость пропаренного портландцементного бетона**  
**Piksarv, Evald; Nurm, Viive; Hain, Artur** Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов 1976 / с. 21-24 [https://www.ester.ee/record=b1351066\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351066*est)

**Влияние соотношения "вяжущее: заполнитель" на свойства мелкозернистого бетона на сланцезольном вяжущем**  
**Utkin, Pjotr; Rass, Jüri** 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. 87, ил. [https://www.ester.ee/record=b1305540\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305540*est)

**Возможности измерения деформации в бетоне при автоклавной обработке**  
Raudsepp, Robert 1968 [http://www.ester.ee/record=b2237557\\*est](http://www.ester.ee/record=b2237557*est)

**Возможности измерения деформаций в бетоне при автоклавной обработке : автореферат ... кандидата технических наук (484)**  
Raudsepp, Robert 1968 [http://www.ester.ee/record=b1374803\\*est](http://www.ester.ee/record=b1374803*est)

**Возможности повышения морозостойкости растворов и бетонов, изготовленных на базе сланцезольного цемента**  
**Kikas, Verner; Soidra, Raigo** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 3 1966 / с. 21-38  
[https://www.ester.ee/record=b2182145\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182145*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2b639d61-3ead-4cb1-b5ff-fe472649dd9a>

**Возможности получения морозо- и солестойких бетонных тротуарных плит**  
**Kikas, Verner; Laul, Ilmar; Hain, Artur** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 63-70 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

**Возможности улучшения свойств крупнозернистого бетона с добавкой С-3**  
**Puntso, Rein; Laul, Ilmar** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1988 / с. 36-43

**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

**Вопросы определения прочности бетона бетонных и железобетонных конструкций и сооружений склерометрическим магнитоупругим методом : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**  
Rulkov, Aleksandr 1977 [http://www.ester.ee/record=b1309020\\*est](http://www.ester.ee/record=b1309020*est)

**Вопросы определения прочности бетона бетонных и железобетонных конструкций и сооружений склерометрическим магнитоупругим методом : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.01-строительные конструкции**  
Rulkov, Aleksandr 1977 [http://www.ester.ee/record=b2356161\\*est](http://www.ester.ee/record=b2356161*est)

**Газобетонные панели, армированные с брусками из напряженного бетона**  
**Laul, Heinrich; Pello, Johannes; Rüütel, P.** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с.100 [https://www.ester.ee/record=b1322624\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322624*est)

**Гидротермальная обработка тяжелого бетона на сланцезольном портландцементе**  
**Kiivet, Gunnar; Kikas, Verner** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 79-93 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190172\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

**Графо-аналитический метод прогнозирования количества гидросиликатов кальция в известково-вопесчаных/квцевых бетонах**  
**Reiman, Värdi; Juurvee, Uno** Производство и применение силикатных бетонов 1980 / с. 78-94 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2081184\\*est](https://www.ester.ee/record=b2081184*est)

### **Деформации крупнозернистых золопортландцементных бетонов при их замораживании**

**Joon, Hillar** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1988 / с. 27-35

### **Деформации мелкозернистых бетонов в ходе цикла замораживания-оттаивания**

**Joon, Hillar; Kikas, Verner** Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 3-14 : ил [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

### **Зависимость коррозионной стойкости бетонов после пропаривания от состава клинкера**

**Laul, Ilmar; Piskarv, Evald; Hain, Artur** Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов 1976 / с. 24-26 [https://www.ester.ee/record=b1351066\\*est](https://www.ester.ee/record=b1351066*est)

### **Зависимость между активностью сланцезольного портландцемента и прочностью бетона**

**Kikas, Verner; Kiivet, Gunnar; Hain, Artur** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 131-139 [https://www.ester.ee/record=b2190172\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

### **Зависимость морозостойкости бетона на сланцезольном портландцементе от состава цемента**

**Hain, Artur; Kikas, Verner** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1977 / с. 43-52 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312059\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312059*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d8bffa-39cd-4fa7-9044-e98e3ef5fdd4>

### **Зависимость прочностных свойств мелкозернистого автоклавного бетона от его состава**

**Grabko, Stellan** Сборник докладов по строительству : [доклады конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и Белорусской ССР по проблемам строительства в Риге 1971 г 1971 / с. 42-48 [https://www.ester.ee/record=b3674783\\*est](https://www.ester.ee/record=b3674783*est)

### **Зависимость расширения мелкозернистого бетона на зольном цементе от содержания свободной извести и гипса в цементе**

**Rass, Jüri; Piskarv, Evald** Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 83-95 : ил [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

### **Изучение влияния медианного размера зерен щебня на свойства бетона**

**Vihvelin, Raivo** Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 67-74 [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

### **Изучение влияния содержания органических примесей в песке на ход твердения бетонов**

**Hain, Artur; Rosenberg, Margit** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1979 / с. 45-57 : илл [https://www.ester.ee/record=b1271211\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271211*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70d7146f-2575-458f-98b0-3bfa4bb7d4a5>

### **Изучение золы сланца-кукерсита**

**Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Rass, Jüri; Puntso, Rein; Hain, Artur; Piskarv, Evald; Nurm, Viive; Grabko, Stellan; Laul, Ilmar; Rosenberg, Margit; Uustalu, Enn; Joon, Hillar; Raukas, Uusi; Ollik, Konstantin** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1307627\\*est](https://www.ester.ee/record=b1307627*est)

### **Изучение золы сланца-кукерсита**

**Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Rass, Jüri; Tümanok, Aleksei; Joon, Hillar; Rosenberg, Margit; Piskarv, Evald; Puntso, Rein; Grabko, Stellan; Dokelin, Sergei** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1513870\\*est](https://www.ester.ee/record=b1513870*est)

### **Изучение золы сланца-кукерсита**

**Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Joon, Hillar; Rass, Jüri; Hralovitš, J.F.; Puntso, Rein; Grabko, Stellan; Hain, Artur; Rosenberg, Margit; Nüssik, Jaan; Petrova, J.V.** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1296022\\*est](https://www.ester.ee/record=b1296022*est)

### **Изучение золы сланца-кукерсита**

**Kikas, Verner; Uustalu, Enn; Hain, Artur; Seidmann, Ülle; Joon, Hillar; Nurm, Viive; Piskarv, Evald; Puntso, Rein; Laul, Ilmar; Utkin, Pjotr; Rass, Jüri; Nüssik, Jaan; Mikli, Lauri** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1288245\\*est](https://www.ester.ee/record=b1288245*est)

### **Изучение золы сланца-кукерсита**

**Kikas, Verner; Mikli, Lauri; Nurm, Viive; Nüssik, Jaan; Joon, Hillar; Grabko, Stellan; Puntso, Rein; Utkin, Pjotr; Rass, Jüri; Hain, Märt** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1260850\\*est](https://www.ester.ee/record=b1260850*est)

### **Изучение морозостойкости цементобетонных тротуарных плит**

**Laul, Ilmar; Kikas, Valve; Hain, Artur** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 57-61 [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

### **Изучение реологических и прочностных свойств мелкозернистых бетонов в зависимости от гранулометрии заполнителя**

**Vihvelin, Raivo; Kikas, Verner; Uustalu, Enn** Реология бетонных смесей и ее технологические задачи : тезисы докладов IV всесоюзного симпозиума, Юрмала, 19-21 октября 1982 г. 1982 / с. 57-61 [https://www.ester.ee/record=b2448355\\*est](https://www.ester.ee/record=b2448355*est)

### **Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе**

1983 [https://www.ester.ee/record=b1294936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294936*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/035dbfcf-e3cc-4e90-a95f-f23cbeb477b7>

### **Изучение структуры пористости мелкозернистых золопортландцементных бетонов**

Joon, Hillar Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 15-24 : ил [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

### **Использование индуктивных датчиков ИДД-2 в исследовании деформативных свойств тяжелого бетона при пропаривании**

Raudsepp, Robert; Kiivet, Gunnar; Kikas, Verner Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 117-122 [https://www.ester.ee/record=b2190712\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190712*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

### **Использование фракций летучей золы сланца-кукерсита в качестве добавки к бетонам**

Kikas, Verner; Utkin, Pjotr; Rass, Jüri Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1988 / с. 44-57

### **Исследование бетона, изготовленного из сланцезольного 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.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

### **Исследование влияния зернового состава песка на расход цементного теста в мелкозернистых бетонах**

Mogilenko, E.; Arzumanova, L. XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г. : тезисы докладов. Часть 3 1983 / с. 79 [https://www.ester.ee/record=b1571572\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571572*est)

### **Исследование возможностей уменьшения сцепления между сланцезольным газобетоном и стальной формой при помощи постоянного тока : автореферат ... кандидата технических наук (484)**

Targo, Guido 1969 [http://www.ester.ee/record=b3548227\\*est](http://www.ester.ee/record=b3548227*est)

### **Исследование возможности расчетного определения продолжительности запаривания бетона**

Laas, Harri 1968 [http://www.ester.ee/record=b2237547\\*est](http://www.ester.ee/record=b2237547*est)

### **Исследование возможности расчетного определения продолжительности запаривания бетона : автореферат ... кандидата технических наук (484)**

Laas, Harri 1969 [http://www.ester.ee/record=b1357813\\*est](http://www.ester.ee/record=b1357813*est)

### **Исследование двухслойных изгибаемых строительных элементов из газосиликатного и плотного цементного бетонов автоклавного твердения : автореферат ... кандидата технических наук (05.480)**

Dičmonas, Jurgis 1972 [http://www.ester.ee/record=b2335199\\*est](http://www.ester.ee/record=b2335199*est)

### **Исследование двухслойных изгибаемых строительных элементов из газосиликатного и плотного цементного бетонов автоклавного твердения : диссертация ... кандидата технических наук**

Dičmonas, Jurgis 1971 [http://www.ester.ee/record=b2266203\\*est](http://www.ester.ee/record=b2266203*est)

### **Исследование кинетики твердения мелкозернистого бетона на песке, содержащем органические примеси, в зависимости от состава цемента**

Puntso, Rein Научно-техническая конференция "Эффективные зольные портландцементы" : тезисы докладов 1981 / с. 44-46 [https://www.ester.ee/record=b1327407\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327407*est)

### **Исследование некоторых свойств непосредственного измерителя напряжения бетона : автореферат ... кандидата технических наук (05.480)**

Variksoo, Mall 1972 [http://www.ester.ee/record=b1353489\\*est](http://www.ester.ee/record=b1353489*est)

### **Исследование некоторых свойств непосредственного измерителя напряжения бетона : диссертация ... кандидата технических наук**

Variksoo, Mall 1970 [http://www.ester.ee/record=b2266147\\*est](http://www.ester.ee/record=b2266147*est)

### **Исследование особенностей структуры бетонов на основе сланцезольного портландцемента**

Kuznetsova, J.; Rõlova, I.; Grabko, Stellian 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. 85 [https://www.ester.ee/record=b1305540\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305540*est)

### **Исследование работы струнобетонных брусьев при растяжении**

Raukas, Uusi; Jürgenson, Aksel; Samuel, Georgi Строительные конструкции : сборник статей 1961 / с. 56-66 : илл [https://www.ester.ee/record=b1508317\\*est](https://www.ester.ee/record=b1508317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35bb2635-0b94-4bcf-8829-b1bf852f88f3>

**Исследование резания газобетона струной**

**Bogatõreva, L.; Kaas, A.; Kibur, L.; Kivisild, J.; Remi, Toomas; Tiidemann, Tiit** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 116 [https://www.ester.ee/record=b1322629\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322629*est)

**Исследование стойкости сланцезольных автоклавных бетонов**

Kreis, Uno 1962 [http://www.ester.ee/record=b2143937\\*est](http://www.ester.ee/record=b2143937*est)

**Исследование стойкости сланцезольных автоклавных бетонов : автореферат ... кандидата технических наук**

Kreis, Uno 1963 [http://www.ester.ee/record=b1523276\\*est](http://www.ester.ee/record=b1523276*est)

**Исследование строительно-акустических свойств ограждений из автоклавных бетонов : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.09)**

Mikli, Lauri 1973 [http://www.ester.ee/record=b1389317\\*est](http://www.ester.ee/record=b1389317*est)

**Исследование технологии производства и строительных свойств крупных автоклавных золобетонных блоков : автореферат ... кандидата технических наук**

Lindenberg, Bruno 1960 [http://www.ester.ee/record=b1338863\\*est](http://www.ester.ee/record=b1338863*est)

**Исследования влияния дисперсности цементирующей связки на прочность автоклавного известково-песчаного бетона и возможности его практического применения : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)**

Vapris, Hanno 1981 [http://www.ester.ee/record=b1322678\\*est](http://www.ester.ee/record=b1322678*est)

**Исследования влияния дисперсности цементирующей связки на прочность автоклавного известково-песчаного бетона и возможности его практического применения : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия**

Vapris, Hanno 1980 [http://www.ester.ee/record=b2398946\\*est](http://www.ester.ee/record=b2398946*est)

**К расчету железобетонных фундаментных балок с учетом ползучести бетона и основания**

Kiiss, Ilmar 1958 [https://www.ester.ee/record=b1560316\\*est](https://www.ester.ee/record=b1560316*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9d317861-44ad-4cf4-98d5-965fd73a4b9c>

**Кинетика связывания кремнезема песка при твердении автоклавного бетона**

**Reiman, Värđi; Marmor, Heino** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 3 1966 / с. 77-95 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2182145\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182145*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2b639d61-3ead-4cb1-b5ff-fe472649dd9a>

**Кинетика твердения тяжелого бетона на сланцезольном портландцементе**

**Kiivet, Gunnar; Kikas, Verner** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 5 1971 / с. 95-103

[https://www.ester.ee/record=b2190172\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190172*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35173650-ef9e-484b-9822-f6d1155ebe49/>

**Коррозионная стойкость бетонов на трехкомпонентных сланцезольных цементах**

**Rosenberg, Margit** Изучение специальных золопортландцементов и бетонов на их основе 1986 / с. 53-58

**Коррозия арматуры в сланцезольных мелкозернистых бетонах**

**Nurm, Viive; Piksarv, Evald** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 47-53

**Математическое моделирование закономерностей твердения известково-песчаных (кварцевых) смесей : автореферат ... доктора технических наук (05.484)**

**Reiman, Värđi** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1335094\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335094*est)

**Методика ускоренного определения свободной извести - СаОсвобод в сланцевой золе**

**Reispere, Harri** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 3 1966 / с. 73-76 [https://www.ester.ee/record=b2182145\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182145*est)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2b639d61-3ead-4cb1-b5ff-fe472649dd9a>

**Методы снижения стоимости бетона**

**Laul, Ilmar; Hain, Artur** Материалы Конференции молодых специалистов по гидроэнергетическому строительству. Батуми, 1972 г. 21-24 ноября 1972 / с. 129-131

**Механизм автоматического натяжения струн для машин с поворотной рамой**

**Tiidemann, Tiit; Remi, Toomas; Naagel, H.** Долговечность, расчет и конструирование деталей и узлов машин и технологического оборудования 1985 / с. 71-75

**Механизм разрушения золопортландцементных бетонов при попеременном замораживании - оттаивании при -50 °С**

**Joon, Hillar** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1983 / с. 19-35 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1294936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294936*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/035dbfcf-e3cc-4e90-a95f-f23cbeb477b7>

**Механическая активация сланцезольно-песчаных смесей путем мокрой обработки : автореферат ... кандидата технических наук**

**Remma, Heino** 1958 [http://www.ester.ee/record=b1538717\\*est](http://www.ester.ee/record=b1538717*est)

**Некоторые вопросы методики неразрушающего определения прочности бетона**

**Raukas, Uusi, Ollik, Konstantin** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 71-76

**Некоторые вопросы определения и проектирования удобоукладываемости бетонной смеси**

**Nutt, V.; Samuel, Georgi; Vahelaid, Olav-Aleksander** Сборник научных трудов студентов. 3 1960 / с. 52-64 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2181418\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181418*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c57b85a-ce7a-4beb-ab6a-4e0c682a1d0b>

**О влиянии непосредственного измерителя напряжения бетона на напряженное состояние основной среды : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.01)**

**Promet, Piret** 1973 [http://www.ester.ee/record=b1389434\\*est](http://www.ester.ee/record=b1389434*est)

**О влиянии непосредственного измерителя напряжения бетона на напряженное состояние основной среды : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.01- строительные конструкции**

**Promet, Piret** 1972 [http://www.ester.ee/record=b2307081\\*est](http://www.ester.ee/record=b2307081*est)

**О влиянии ползучести бетона на моменты омоноличивания шарниров в железобетонных арочных мостах**

**Mägi, Hans** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 4 1970 / с. 79-89 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2122767\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122767*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/645defbd-e157-4cd7-9916-5a347c2411cf>

**О влиянии физических свойств заполнителей на прочностные показатели сланцезольно-портландцементного бетона**

**Kikas, Verner; Vihvelin, Raivo; Laul, Ilmar** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1979 / с. 29-38 [https://www.ester.ee/record=b1271211\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271211*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70d7146f-2575-458f-98b0-3bfa4bb7d4a5>

**О возможности определения необходимой продолжительности изотермического выдерживания при автоклавной обработке, исходя из состава бетона**

**Laas, Harri; Reiman, Värđi** Исследования по строительству. IX 1968 / с. 94-105 : табл., рис

[https://www.ester.ee/record=b1181498\\*est](https://www.ester.ee/record=b1181498*est)

**О деформациях тяжелого бетона на сланцезольном портландцементе при пропаривании в зависимости от состава золы в цементе**

**Kiivet, Gunnar; Kikas, Verner; Raudsepp, Robert** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 81-90 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

**О конструкции и расчете с учетом ползучести бетона сборных железобетонных эстакад скоростных улиц**

**Mägi, Hans** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 5 1971 / с. 23-36 : илл

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

**О методике определения морозостойкости бетона**

**Laur, Toomas; Hain, Artur; Teder, Peep** Изучение процессов гидратации, структуры и свойств золопортландцементных бетонов 1982 / с. 107-112 [https://www.ester.ee/record=b1310488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310488*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/df1af464-73fa-4121-a182-9e2b5fb8f772>

**О морозостойкости золопортландцементных бетонов**

**Joon, Hillar** Научно-техническая конференция "Эффективные зольные портландцементы" : тезисы докладов 1981 / с. 35-39 [https://www.ester.ee/record=b1327407\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327407*est)

**О применении суперпластификатора С-3 в бетонах на основе сланцезольного портландцемента**

**Hain, Artur; Puntso, Rein** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1983 / с. 81-89 : ил

[https://www.ester.ee/record=b1294936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294936*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/035dbfcf-e3cc-4e90-a95f-f23cbeb477b7>

**О расчете гибких мостовых арок на ползучесть бетона**

**Mägi, Hans** Улучшение качества строительства покрытий автомобильных дорог и городских магистралей : материалы республиканской научно-технической конференции : (15-16 апр. 1971 г.) 1971 / с. 75-77

**О совместной работе арок и надарочной части железобетонных мостов при влиянии ползучести бетона**

**Mägi, Hans** Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт : сборник статей. 4 1970 / с. 91-99 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2122767\\*est](https://www.ester.ee/record=b2122767*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/645defbd-e157-4cd7-9916-5a347c2411cf>

**О стойкости пропаренных бетонов**

**Kikas, Verner; Hain, Artur; Ojaste, Kalju; Piksarv, Evald** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 155-166 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

**О сцеплении арматуры с ячеистым сланцезольным бетоном : автореферат ... кандидата технических наук (480)**  
Lepp, Arno 1968 [http://www.ester.ee/record=b1410330\\*est](http://www.ester.ee/record=b1410330*est)

**О сцеплении высокопрочной проволоки с бетоном**

**Jürgenson, Aksel; Raukas, Uusi** Строительные конструкции : сборник статей 1961 / с. 67-73 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1508317\\*est](https://www.ester.ee/record=b1508317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35bb2635-0b94-4bcf-8829-b1bf852f88f3>

**О факторах, влияющих на стойкость бетона**

**Hain, Artur** Научно-техническая конференция "Эффективные золыные портландцементы" : тезисы докладов 1981 / с. 25-28  
[https://www.ester.ee/record=b1327407\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327407*est)

**О физических факторах, влияющих на коррозию пропаренного бетона**

**Ojaste, Kalju; Kikas, Verner; Hain, Artur; Laul, Ilmar** Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 167-177 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190533\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190533*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

**Определение закономерностей структурообразования растворной составляющей тяжелого бетона на коническом пластометре конструкции ТПИ**

**Sahharov, G. P.; Stambulko, V. I.; Gordon, Boris** Реология бетонных смесей и ее технологические задачи : тезисы докладов V симпозиума, Рига, 14-16 окт. 1986 1986 / с. 200-201

**Определение наиболее опасного по поперечной силе наклонного сечения изгибаемого элемента**

**Otsmaa, Vello** Бетон и железобетон : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1988 / с. 26-27 : ил [https://www.ester.ee/record=b1445679\\*est](https://www.ester.ee/record=b1445679*est)

**Определение прочности бетона ударом**

**Raid, O.; Ollik, Konstantin** X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 136-137  
[https://www.ester.ee/record=b1749611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1749611*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

**Оптимизация технологических параметров изготовления жаростойких бетонов путем совершенствования реологических измерений**

**Goršakov, G. I.; Sahharov, G. P.; Gordon, Boris; Gusev, E.** Технологическая механика бетона : сборник научных трудов 1985 / с. 103-109 [https://www.ester.ee/record=b1972989\\*est](https://www.ester.ee/record=b1972989*est)

**Основные факторы, влияющие на прочность и структуру бетона на сланцезольном портландцементе**

**Kiivet, Gunnar; Kikas, Verner; Hain, Artur** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 57-61 : илл [https://www.ester.ee/record=b1335722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335722*est)

**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.ester.ee/record=b1343807\\*est](https://www.ester.ee/record=b1343807*est)

**Оценка сланцезольного па[р]тландцемента в бетоне с реакционноспособным заполнителем**

**Оценка сланцезольного портландцемента в бетоне с реакционноспособным заполнителем**

**Leino, O.-T.; Mitšulskaja, A.** XXVI студенческая научно-техническая конференция вузов Молдавской ССР, Белорусской ССР и Прибалтийских республик, 21-23 апреля 1982 года : тезисы докладов. Часть 2, Химия и технология, механика, строительство 1982 / с. 192-193 [https://www.ester.ee/record=b5165223\\*est](https://www.ester.ee/record=b5165223*est)

**Перспективы брусчатка и литой бетон**

**Kendra, Ain** Строитель 2016 / с. 64 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2764454\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2764454*est)

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

**Auriste, Ilja; Vabaoja, Jüri; Kiisler, Karl; Marjamov, E.; Remma, Heino; Starkopf, Jüri-Aleksander** Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1974 / с. 108-110  
[https://www.ester.ee/record=b1310514\\*est](https://www.ester.ee/record=b1310514*est)

**Пластобетонная смесь**

**Auriste, Ilja-Ragnar; Vabaoja, Jüri; Kiisler, Karl; Christiansen, Johan; Remma, Heino** Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки 1973 / с. 44 [https://www.ester.ee/record=b2319409\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319409*est)

**Повышение стойкости пропаренных бетонов на портландцементе и золопортландцементе**

**Nurm, Viive** Научно-техническая конференция "Эффективные зольные портландцементы" : тезисы докладов 1981 / с. 16-18  
[https://www.ester.ee/record=b1327407\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327407*est)

**Прогнозирование количества гидросиликатов кальция и прочности автоклавных известково-песчаных (кварцевых) бетонов : автореферат ... доктора технических наук (05.23.05)**  
**Reiman, Värdi** 1977 [https://www.ester.ee/record=b1519232\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519232*est)

**Прогнозирование количества гидросиликатов кальция и прочности автоклавных известково-песчаных (кварцевых) бетонов : диссертация ... доктора технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия**  
**Reiman, Värdi** 1976 [https://www.ester.ee/record=b2357339\\*est](https://www.ester.ee/record=b2357339*est)

**Производство строительных деталей из плотного автоклавного бетона на Нарвском комбинате строительных материалов**  
**Reiman, Värdi; Kiviselg, Felix; Laidoner, V.; Martens, A.; Ojamaa, Eugen** Реферативная информация. Серия "Промышленность автоклавных материалов и местных вяжущих" 1973 / с. 6-7

**Процессы формирования структуры пористости мелкозернистых золопортландцементных бетонов**  
**Joos, Hillar** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 61-69

**Прочность сжатых железобетонных колонн по наклонным сечениям**  
**Otsmaa, Vello; Pello, Johannes** Бетон и железобетон 1992 / 9, с. 20-21: ил

**Прочность бетона на смятие в раннем возрасте результаты лабораторных испытаний**  
**Ivanov, A.** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 8 1969 / с. 39-53 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2189905\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189905*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/960fc807-dd3a-4277-a1e6-fcc6dfeb9248/>

**Реологическая оценка процессов структурообразования и свойств гипсоцементно-пуццоланового вяжущего с химическими добавками**  
**Sahharov, G. P.; Stambulko, V. I.; Gordon, Boris; Tšernõševa, N. V.** Реология бетонных смесей и ее технологические задачи : тезисы докладов VI всесоюзного симпозиума, г. Рига, 5-7 декабря 1989 г. 1989 / с. 95-98 [https://www.ester.ee/record=b2448356\\*est](https://www.ester.ee/record=b2448356*est)

**Реологические исследования композиций для изготовления электропроводного бетона**  
**Gordon, Boris; Muradov, E.; Zokirov, M.** Технологическая механика бетона : сборник научных трудов 1985 / с. 110-114  
[https://www.ester.ee/record=b1972989\\*est](https://www.ester.ee/record=b1972989*est)

**Реометры для оценки качества бетонных смесей**  
**Väljamäe, Gunnar; Gordon, Boris; Einer, Lauri** Анализ и синтез сложных систем и цепей с помощью ЭВМ 1985 / с. 133-143

**Свойства бетонов на основе известнякового щебня**  
**Hain, Märt** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1989 / с. 76-82

**Свойства бетонов на сланцезольных цементах с микронаполнителями**  
**Laul, Ilmar; Hain, Artur** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1980 / с. 13-21  
[https://www.ester.ee/record=b1264063\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264063*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f8d2178a-531a-498e-8982-0cc6259a2d8b>

**Сертификация бетона по-европейски**  
**Laur, Toomas** Строитель 2005 / 1, с. 44-48 : ил [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017717\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017717*est)

**Сланцезольный портландцемент в бетоне**  
**Otsman, Raimond; Raidna, Valter** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцезольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 85-92 : таб [https://www.ester.ee/record=b1335722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1335722*est)

**Способ автоклавной обработки изделия из тяжелых бетонов. Авторское свидетельство № 543645**  
**Einre, A.; Reiman, Värdi; Kasemaa, Kaarel; Martens, A.; Nõlvak, R.** Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1977 / с. [?] <https://patentdb.ru/patent/543645>

**Способы натяжения режущих струн**  
**Tiidemann, Tiit; Remi, Toomas; Naagel, H.; Üksti, Lembit** Долговечность, расчет и конструирование деталей и узлов машин и технологического оборудования 1985 / с. 33-39

**Стеновые конструкции из крупнопористого бетона в условиях Эстонской ССР**  
**Dokelin, Sergei** 1955 [http://www.ester.ee/record=b2135323\\*est](http://www.ester.ee/record=b2135323*est)

**Стеновые конструкции из крупнопористого бетона в условиях Эстонской ССР : автореферат ... кандидата**

**технических наук**

Dokelin, Sergei 1955 [http://www.ester.ee/record=b1394809\\*est](http://www.ester.ee/record=b1394809*est)

**Стойкость и прочность бетонов на цементах с добавкой высококальциевых зол : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)**

Utkin, Pjotr 1990 [http://www.ester.ee/record=b2287365\\*est](http://www.ester.ee/record=b2287365*est)

**Стойкость и прочность бетонов на цементах с добавкой высококальциевых зол : дисс. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук : 05.23.05 - Строительные материалы и изделия**

Уткин, Петр 1990

**Стойкость и прочность бетонов на цементах с добавкой высококальциевых зол : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - Строительные материалы и изделия**

Utkin, Pjotr 1990 [http://www.ester.ee/record=b2479212\\*est](http://www.ester.ee/record=b2479212*est)

**Таллиннский технический университет открывает лабораторию 3D-печати бетоном**

rus.postimees.ee 2025 <https://rus.postimees.ee/8267453/tallinnskiy-tehnicheskiy-universitet-otkryvaet-laboratoriyu-3d-pechati-betonom>

**Тепловой расчет установок для тепловлажностной обработки бетона : руководство по курсовому проектированию**

1981 [https://www.ester.ee/record=b1321945\\*est](https://www.ester.ee/record=b1321945*est)

**Технико-экономическое обоснование применения газобетона в совмещенных покрытиях и перекрытиях в Эстонской ССР**

Rebane, A.; Otsmaa, Svea XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 400 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Требует ли оценка морозостойкости бетона альтернативного метода?**

Liisma, Eneli Строитель 2011 / 2, с. 42-44 : ил [https://artiklid.elnet.ee/record=b2428704\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2428704*est)

**Формирование структуры и морозостойкости золопортландцементных бетонов : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.05)**

Joop, Hillar 1983 [http://www.ester.ee/record=b1312735\\*est](http://www.ester.ee/record=b1312735*est)

**Формирование структуры и морозостойкость золопортландцементных бетонов : диссертация ... кандидата технических наук : 05.23.05 - строительные материалы и изделия**

Joop, Hillar 1983 [http://www.ester.ee/record=b2421203\\*est](http://www.ester.ee/record=b2421203*est)

**Фосфоизвесть как вяжущее для автоклавных бетонов**

Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel Промышленность строительных материалов : Обзорная информация, Серия 8. Промышленность автоклавных материалов и местных вяжущих 1984 / с. 4-6 (вып. 9); с. 16-17 (вып. 11)

**Фосфоизвесть, как вяжущее для автоклавных бетонов**

Kuusik, Rein, keemik; Veretevskaja, I.A Физико-химические основы переработки бедного природного сырья и отходов промышленности при получении жаростойких материалов : Тезисы всесоюзной научной конференции. Том. 2 1989 / с. 83 [https://www.ester.ee/record=b2857358\\*est](https://www.ester.ee/record=b2857358*est)

**Химическое связывание воды цементом в бетоне**

Grabko, Stellan Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1989 / с. 26-37

**Эффективность действия суперпластификатора С-3 при использовании портландцементов разного состава**

Puntso, Rein IV научно-техническая конференция "Отходы энергетической промышленности - ценная минеральная добавка для производства портландцементов со специальными свойствами", Таллин, 17-19 сентября 1986 года : тезисы докладов 1986 / с. 89-91 [https://www.ester.ee/record=b1232805\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232805*est)