

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 2, Terastikulise koostise määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 2, Determination of particle size distribution**

2010 [https://www.esther.ee/record=b2629957\\*est](https://www.esther.ee/record=b2629957*est)

**Asfaltsegud : kuuma asfaltsegu katsemeetodid. Osa 11, Täitematerjali ja bituumeni vahelise nakke määramine = Bituminous mixtures : test methods for hot mix asphalt. Part 11, Determination of the affinity between aggregate and bitumen**

2011 [https://www.esther.ee/record=b2670310\\*est](https://www.esther.ee/record=b2670310*est)

**Asfaltsegud [Võrguteavik] : katsemeetodid. Osa 2, Terastikulise koostise määramine = Bituminous mixtures : test methods. Part 2, Determination of particle size distribution**

2015 [http://www.esther.ee/record=b4493555\\*est](http://www.esther.ee/record=b4493555*est)

**Asfaltsegud. Materjali spetsifikatsioon**

Mespak, Vello 2008

**Backfilling**

Väizene, Vivika Ressursid ja energiasääst 2014 / lk. 60-62

**Backfilling technologies for Estonian oil shale mines**

Valgma, Ingo; Kolats, Margit; Anepaio, Ain; Väizene, Vivika; Saarnak, Martin; Pastarus, Jüri-Rivaldo Proceedings of the 6th International Conference on Sustainable Development in the Minerals Industry (SDIMI 2013) 2013 / p. 374-378 : ill

**Betooni täitematerjalid**

Möisnik, Kuulo 2000

**Eesti katlamajades puidu pöletamisel tekkiva tuha keemilisest koostisest**

Raave, Henn; Ots, Katri; Pitk, Peep Agronomia 2018 / lk. 186-193 [https://www.esther.ee/record=b2226971\\*est](https://www.esther.ee/record=b2226971*est)

**Eesti NSV lubjakivikillustik asfaltbetooni koostisosana**

Vaimel, Ants 1966 [http://www.esther.ee/record=b2136272\\*est](http://www.esther.ee/record=b2136272*est)

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

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

**Extremes of apparent and tap densities of recovered GFRP filler materials**

Kers, Jaan; Majak, Jüri; Gregor, Andre; Malmstein, M.; Viljaar, Kristiina 15th International Conference on Composite Structures : Portugal, Porto 2009 / ? p <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0263822309004085>

**Hydraulic conductivity testing method for all-in aggregates and mining waste materials**

Šommet, Julija; Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sabanov, Sergei 10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011 2011 / p. 122-126 : ill

**Inertsed täitematerjalid [Võrguväljaanne]**

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Valgma, Ingo; Väizene, Vivika Mäendus 2014 / lk. 144-147 : ill  
[http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus\\_2014\\_Maeinstituut.pdf](http://www.ene.ttu.ee/maeinstituut/kogumik/2014/Maendus_2014_Maeinstituut.pdf)

**Insights into the REY inventory of seep carbonates from the Northern Norwegian margin using geochemical screening**

Schier, Katharina; Himmller, Tobias; Lepland, Aivo; Kraemer, Dennis; Schoenenberger, Jasmin; Bau, Michael Chemical geology 2021 / art. 119857, 15 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.chemgeo.2020.119857> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**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

**Joining hardmetals to steel using brazing processes**

Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Surženkov, Gennadi Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 177-180 : ill

**Kaevandamise täitmisiuringud**

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Pototski, Aleksander XIX aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringutest ning arukast kasutamisest" teesid 2011 / lk. 38-41 : ill

## Kaevandamisjäätmestest valmistasutud täitesegu katsetamine

Leiaru, Maris Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 86-93 : ill

## Kaeveõonte täitmine

Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Pastarus, Jüri-Rivaldo Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 75-85 : ill

[https://www.researchgate.net/publication/233751324\\_Kaeveoonte\\_taitmine](https://www.researchgate.net/publication/233751324_Kaeveoonte_taitmine)

## Kaeviste täitepinnaste tihendamine

Sürje, Peep Ehitame 1995 / nr. 11, apr., lk. 6-7: ill

**Killustav killustik - settekivimitel paiknev Eesti vaevleb killustiku kaevandamise hirmudes, teadmatuses ja ehitusmaterjalide puuduses**

Valgma, Ingo; Karu, Veiko; Kolats, Margit Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 49-53 : ill., kaart

**Modeling battery energy storage systems based on remaining useful lifetime through regression algorithms and binary classifiers**

Gilbert Zequera, Rolando Antonio; Rjabtšikov, Viktor; Rassölk, Anton; Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants Applied sciences 2023 / art. 7597 <https://doi.org/10.3390/app13137597>

## Mördi täitematerjalid

Möisnik, Kuulo 2001 [https://www.esther.ee/record=b1601535\\*est](https://www.esther.ee/record=b1601535*est)

## Novel chalcogenides, pnictides and defect-tolerant semiconductors : general discussion

Andreasen, Jens Wenzel; Arca, Elisabetta; Bowers, Jake W.; Bär, Marcus; Breternitz, Joachim; Dale, Phillip J.; Dimitrieva, Mirjana; Fermin, David J.; Ganose, Alex; Mandati, Sreekanth Faraday Discussions 2022 / p. 287-316 <https://doi.org/10.1039/D2FD90057B>

**Oil shale ash as a source of calcium for calcium carbonate : process feasibility, mechanism and modeling = Põlevkivistuhk kaltsiumkarbonaadi toormena : protsessi teostatavus, mehhanism ja modelleerimine**

Velts, Olga 2011

## Plastmasside täiteained

Piiroja, Eduard Kohalik Tööstus : informatsiooniseeria 3 1978 / lk. 1-5 [https://www.esther.ee/record=b1205666\\*est](https://www.esther.ee/record=b1205666*est)

## Prospects for use of oil shale fly ash as filler in polymeric compounds

Viikna, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kuusik, Rein, keemik International oil shale symposium : Tallinn, Estonia, June 10-13, 2013 2013 / p. 77

## Põlevkivipoolkoksi valmistasutud filleri kasutamine asfaltbetooni täitematerjalina

Aavik, Andrus Autotransport ja Maanteed : informatsiooniseeria 8 1984 / lk. 5-9 : ill [https://www.esther.ee/record=b1181335\\*est](https://www.esther.ee/record=b1181335*est)

## Põlevkivistuhk-portlandsementtoodete püsivusest mitmesuguse reaktsioonivõimelisusega täitematerjalide kasutamisel

Ojaste, Kalju 1968 [http://www.esther.ee/record=b2237357\\*est](http://www.esther.ee/record=b2237357*est)

## Road embankment test sections over soft peat layer, Võõbu, Estonia [Online resource]

Forsman, Juha; Dettenborn, Taavi; Skepast, Peeter; Mets, Mait; Olep, Mattias; Ellmann, Artu; Vallas, Ivo; Tönts, Taavi; Kontson, Karli Historical Experience and Challenges of Geotechnical Problems in Baltic Sea Region : Vilnius, Lithuania, 22-24 September 2016 : proceedings of 13th Baltic Sea Geotechnical Conference 2016 / p. [302]-307 : ill <http://doi.org/10.3846/13bsgc.2016.046>

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

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

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

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

## Sidumata segud. Spetsifikatsioonid = Unbound mixtures. Specifications

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

## Silica granulates in concrete - dispersion and durability aspects

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

**Tee-ehitus. 1**

Arusoo, Mart; Koppel, Maano; Mespak, Vello 2009 [https://www.esther.ee/record=b2520899\\*est](https://www.esther.ee/record=b2520899*est)

**The analyzes of limestone and dolostone aggregate properties for highway constructions**

**Gulevitš, Julia** 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 138-139

**Thermoreactive polymer composite with high particulate filler content = Suure pulbrilise täiteaine sisaldusega termoreaktiivne polümeerkomposiit**

Aruniit, Aare 2014 [http://www.esther.ee/record=b3092370\\*est](http://www.esther.ee/record=b3092370*est)

**Kukermiit fillerina asfaltbetooni valmistamisel**

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

**Täitematerjalide füüsikaliste ja mehaaniliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2000

**Täitematerjalide geomeetriliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2001 [https://www.esther.ee/record=b1601524\\*est](https://www.esther.ee/record=b1601524*est)

**Täitematerjalide geomeetriliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2001 [https://www.esther.ee/record=b1601528\\*est](https://www.esther.ee/record=b1601528*est)

**Täitematerjalide geomeetriliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2002 [https://www.esther.ee/record=b1711664\\*est](https://www.esther.ee/record=b1711664*est)

**Täitematerjalide geomeetriliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2000 [https://www.esther.ee/record=b1370836\\*est](https://www.esther.ee/record=b1370836*est)

**Täitematerjalide geomeetriliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2000 [https://www.esther.ee/record=b1370841\\*est](https://www.esther.ee/record=b1370841*est)

**Täitematerjalide mehaaniliste ja füüsikaliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2001 [https://www.esther.ee/record=b1601520\\*est](https://www.esther.ee/record=b1601520*est)

**Täitematerjalide mehaaniliste ja füüsikaliste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2002 [https://www.esther.ee/record=b1711674\\*est](https://www.esther.ee/record=b1711674*est)

**Täitematerjalide omaduste analüüs**

Gulevitš, Julia Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 21-25

**Täitematerjalide soojuslike omaduste ja ilmastikukindluse katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2000 [https://www.esther.ee/record=b1444400\\*est](https://www.esther.ee/record=b1444400*est)

**Täitematerjalide üldiste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2002 [https://www.esther.ee/record=b1711672\\*est](https://www.esther.ee/record=b1711672*est)

**Täitematerjalide üldiste omaduste katsetamine**

Möisnik, Kuulo 2000 [https://www.esther.ee/record=b1362115\\*est](https://www.esther.ee/record=b1362115*est)

**Täitmise tehnoloogia ja kaevandusvesi**

Pastarus, Jüri-Rivaldo; Valgma, Ingo; Robam, Karin Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 70-72 : ill  
[https://www.esther.ee/record=b2681152\\*est](https://www.esther.ee/record=b2681152*est)

**Tööstusjäämetest granuleeritud täitematerjali saamise optimeerimine ja produkti kvaliteedi hindamine**

Leinus, Mari-Liis; Berber, Hakan; Tamm, Kadriann; Uibu, Mai XXXIV Eesti keemiatänav : 100. aastapäeva teaduskonverentsi teesid 2019 / lk. 22

**Uus standard viib põlevkivistuha plastitööstusesse**

Oone, Annely Mente et Manu 2019 / lk. 57 [https://www.esther.ee/record=b1242496\\*est](https://www.esther.ee/record=b1242496*est) <https://taltech.ee/avalehekulga/>

**Viimistlus. Plaatimissegud**

**Uustalu, Enn** 1001 tööd 1995 / lk. 48-49

**Viimistlus. Värvilised vuugisegud**

**Uustalu, Enn** 1001 tööd 1995 / lk. 50

**Автоклавные ячеистые материалы из железистых кварцевых отходов Оленегорского горнообогатительного комбината и печенгской доломитовой извести**

Brijantseva, Ninel 1968 [http://www.esther.ee/record=b2238062\\*est](http://www.esther.ee/record=b2238062*est)

**Автоклавные ячеистые материалы из железистых кварцевых отходов Оленегорского горнообогатительного комбината и печенгской доломитовой извести : автореферат ... кандидата технических наук**

Brijantseva, Ninel 1968 [http://www.esther.ee/record=b1517698\\*est](http://www.esther.ee/record=b1517698*est)

**Влияние активного заполнителя на вязкость сланцевых битумов**

**Mespak, Vello** XXII научная конференция Таллинского политехнического института : (доклады секции автомобильных дорог) 1967 / с. 5-7 [https://www.esther.ee/record=b1411615\\*est](https://www.esther.ee/record=b1411615*est)

**Влияние зольного компонента на активность сланцевозольных цементов с микронаполнителями**

**Laul, Ilmar; Rosenberg, Margit; Uustalu, Enn** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1984 / с. 55-60

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

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

**Известняковый щебень Эstonской ССР как составляющий асфальтобетона : автореферат ... кандидата технических наук**

**Vaimel, Ants** 1966 [http://www.esther.ee/record=b1670221\\*est](http://www.esther.ee/record=b1670221*est)

**Изучение золы сланца-кукерсита**

**Grabko, Stellian; Piksarv, Evald; Nurm, Viive; Laul, Ilmar; Hain, Artur; Kikas, Verner; Joon, Hillar; Raado, Lembi-Merike; Lehiste, R.; Rosenberg, Margit; Starkopf, Jüri-Aleksander** 1980 [https://www.esther.ee/record=b1264063\\*est](https://www.esther.ee/record=b1264063*est)

**Изучение свойств сланцевольного портландцемента с добавкой песка**

**Nurm, Viive; Nüssik, Jaan** Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1989 / с. 10-16

**Использование зол твердых топлив при изготовлении цементов с микронаполнителями**

**Laul, Ilmar; Rosenberg, Margit; Uustalu, Enn** 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. 55-57 [https://www.esther.ee/record=b1232805\\*est](https://www.esther.ee/record=b1232805*est)

**Исследование процесса получения суперфосфата с добавками микроэлементов**

**Viisimaa, Ludmilla; Berezin, Grigori; Fedorovits, V.** Комплексная переработка фосфатного сырья. Анализ природных и технических объектов 1989 / с. 63-72

**Наполнители полимерных материалов на основе твердых продуктов сланцепереработки**

**Fadejeva, Rimma; Joonas, Richard; Tanaskov, M.** Тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания "Состояние и перспективы производства и применения сланцевых наполнителей и вспомогательных веществ для полимерных материалов", Кохтла-Ярве 27-28 мая 1981 г 1981 / с. ? [https://www.esther.ee/record=b2989476\\*est](https://www.esther.ee/record=b2989476*est)

**О применении полуокса туннельных печей в качестве заполнителя в асфальтобетоне**

**Kask, Karl; Tamvelius, Hindrek; Vähi, I.** Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 117-124

[https://www.esther.ee/record=b2181586\\*est](https://www.esther.ee/record=b2181586*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

**О стойкости сланцевольно-портландцементных изделий при применении заполнителей с различной реакционной способностью**

**Ojaste, Kalju; Kikas, Verner; Hain, Artur** Труды научно-технической конференции "Изучение и применение сланцевольных цементов" : [Таллин, 23-24 сентября 1971 года] 1971 / с. 73-76 [https://www.esther.ee/record=b1335722\\*est](https://www.esther.ee/record=b1335722*est)

**О стойкости сланцевольно-портландцементных изделий при применении заполнителей с различной реакционной способностью : автореферат ... кандидата технических наук (484)**

**Ojaste, Kalju** 1969 [http://www.esther.ee/record=b1357835\\*est](http://www.esther.ee/record=b1357835*est)

**Об оценке активности силикатного наполнителя**

**Starkopf, Jüri-Aleksander** Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1980 / с. 53-61

**Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита**

Joon, Hillar; Piksam, Evald; Kikas, Verner; Nurm, Viive; Grabko, Stellian; Laul, Ilmar; Rosenberg, Margit; Raado, Lembi-Merike; Hain, Artur 1977 [https://www.esther.ee/record=b1312059\\*est](https://www.esther.ee/record=b1312059*est)

**Сланцевые наполнители композиций на основе полимерных материалов**

Fadejeva, Rimma; Joonas, Richard; Klementjeva, G. I Всесоюзная конференция по композиционным полимерным материалам и их применению в народном хозяйстве, (1-3 октября): тезисы докладов. Ч. 1 1980 / с. 52-53

**Стеновые конструкции из крупнопористого бетона в условиях Эстонской ССР**

Dokelin, Sergei 1955 [http://www.esther.ee/record=b2135323\\*est](http://www.esther.ee/record=b2135323*est)

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

Dokelin, Sergei 1955 [http://www.esther.ee/record=b1394809\\*est](http://www.esther.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.esther.ee/record=b2287365\\*est](http://www.esther.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.esther.ee/record=b2479212\\*est](http://www.esther.ee/record=b2479212*est)

**Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив : сборник статей**

Raado, Lembi-Merike; Piksam, Evald; Kikas, Verner; Nurm, Viive; Grabko, Stellian; Vihvelin, Raivo; Laul, Ilmar; Rosenberg, Margit; Hain, Artur 1979 [https://www.esther.ee/record=b1271211\\*est](https://www.esther.ee/record=b1271211*est)

**Теория и технология получения строительных материалов на базе зол твердых топлив (обзор развития современного состояния)**

Kikas, Verner; Joon, Hillar Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 31-35 [https://www.esther.ee/record=b1231513\\*est](https://www.esther.ee/record=b1231513*est)