

Design of light-weight sandwich panels for trailers

Allikas, Georg; Kers, Jaan; Aruniit, Aare; Herranen, Henrik; Eerme, Martin; Majak, Jüri; Pohlak, Meelis; Pabut, Ott ECCM15 - 15th European Conference on Composite Materials : Venice, Italy, 24-28 June 2012 / 8 p. : ill https://www.researchgate.net/publication/290060877_Design_of_light-weight_sandwich_panel_for_trailers

Eesti eluasemefondi suurpaneel-korterelamute ehitustehniline seisukord ning prognoositav eluiga : uuringu lõppraport

Kalamees, Targo; Öiger, Karl; Kõiv, Teet-Andrus; Liias, Roode; Kallavus, Urve; Mikli, Lauri; Lehtla, Andres; Kodi, Georg; Luman, Andre; Arumägi, Endrik; Mironova, Jelena 2009 http://www.ester.ee/record=b2542472*est

Experimental investigations on stiffened and Web-core sandwich panels made for steel under quasi-static penetration

Romanoff, Jani; Kõrgesaar, Mihkel; Lehto, Pauli; Berntsson, Kennie; Remes, Heikki Procedia Structural Integrity, Vol. 37, C 2021 / p. 17-24 : ill <https://doi.org/10.1016/j.prostr.2022.01.055> Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Gaasbetoonest katuslaepaneelide armeerimine pingebetoonprussidega

Uus, K.; Kurisoo, T.; Laul, Heinrich XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 98-99 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Genetic algorithm vs finite differences in an optimization procedure including FEM with fixed mesh

Auriemma, Fabio International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM 2018) : Rhodes, Greece, 13-18 September 2018 2019 / art. 2116, 330006, 4 p <https://doi.org/10.1063/1.5114344> Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Hygrothermal performance of thick PCM mortar behind PV panels in energy-activated ETICS facades

Talvik, Martin; Ilomets, Simo; Klõšeiko, Paul; Kalamees, Targo; Põldaru, Mattias; Heim, Dariusz Buildings 2023 / art. 1572 <https://doi.org/10.3390/buildings13061572> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Integrated cost-optimal renovation of apartment buildings toward nearly zero-energy buildings = Korterelamute kuluoptimaalne tervikrenoveerimine liginullenergiahooneks

Kuusk, Kalle 2015 https://www.ester.ee/record=b4482703*est

Moisture dry-out capability of steel-faced mineral wool insulated sandwich panels

Kalbe, Kristo; Piikov, Hubert; Kalamees, Targo Sustainability 2021 / 18 p. : ill <https://doi.org/10.3390/su12219020> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

On non-destructive residual stress measurement in glass panels

Aben, Hillar; Anton, Johan; Errapart, Andrei; Hödemann, Siim; Kikas, Jaak; Klaassen, Helina; Lamp, Marko Estonian journal of engineering 2010 / 2, p. 150-156 : ill

On the inhomogeneity of residual stresses in tempered glass panels

Anton, Johan; Errapart, Andrei; Paemurru, Mart; Lochegnies, Dominique; Hödemann, Siim; Aben, Hillar Estonian journal of engineering 2012 / p. 3-11 : ill

Optimized vibro-acoustic design of suspended glass panels

Aiello, Robert; Auriemma, Fabio Structural and multidisciplinary optimization 2018 / p. 2253-2268 : ill <https://doi.org/10.1007/s00158-018-2014-3> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Overheating and air velocities in modern office buildings during heating season

Kiil, Martin; Simson, Raimo; Thalfeldt, Martin; Kurnitski, Jarek Indoor air 2024 / art. 992937, 20 p. <https://doi.org/10.1155/2024/992937>

Paneelmajadele paneelid peale. Tartu kiirendab ühe linnaosa renoveerimist uudsel viisil

Kontro, Kristin Eesti Päevaleht 2023 / Lk. 22-23 : fot <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2023/02/22/20.3>

Pingbetoonvarraste kasutamine gaassilikaatpaneelide armeerimisel

Poots, A.; Zirnask, T.; Laul, Heinrich XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 145-146 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Tehiskivimaterjalid Eesti 20. sajandi arhitektuuris : kasutuslugu ja väärtustamine

Mändel, Maris 2019 https://www.ester.ee/record=b5283989*est

Terase kokkuhoiust õõnespaneelides

Rõžikov, V.; Otsmaa, Vello XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 148-149 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Исследование работы опорной панели тонкостенной металлической балки в послекритической стадии

Aare, Johannes Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 6 1968 / с. 29-38 : илл

https://www.ester.ee/record=b2182192*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9c0b46fd-f634-4c2e-8c12-f77d036d1>

Võidusamba paneelid vajavad lisaekspertiisi : [artiklis ka TTÜ professori Anti Viikna arvamus klaaspaneelide kvaliteedi kohta]

Tooming, Urmas; **Viikna, Anti** Postimees 2010 / 30. juuni, lk. 7

Õhksoojuspump tuleks raha säästmise huvides infrapunapaneelide vastu välja vahetada – müüt või tõsilugu?

geenius.ee 2023 [Õhksoojuspump tuleks raha säästmise huvides infrapunapaneelide vastu välja vahetada – müüt või tõsilugu?](#)

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

Исследование образования трещин в панелях покрытия из ячеистого бетона, армированных струнотонными брусками : диссертация ... кандидата технических наук

Teder, Inge 1970 http://www.ester.ee/record=b2252954*est

Исследование точности изготовления крупных панелей

Kiho, M.; Vahelaid, Olav-Aleksander X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 155-156

https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Исследование трещиностойкости изгибаемых конструкций из ячеистых бетонов, армированных напряженными струнотонными брусками : автореферат ... кандидата технических наук (05.480)

Teder, Inge 1970 http://www.ester.ee/record=b1380898*est

Исследование ячеистобетонных панелей перекрытий, армированных струнотонными брусками

Jürgenson, Aksel; Raukas, Uusi Строительные конструкции : сборник статей 1961 / с. 74-88 : илл

https://www.ester.ee/record=b1508317*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/35bb2635-0b94-4bcf-8829-b1bf852f88f3>

Некоторые экономические соображения по склеиванию крупных стеновых панелей с помощью клея ДФК-9

Konstantinov, Sergei Труды I Всесоюзной конференции по клеям и технологии склеивания : [17-19 мая 1966 г.] 1966 / с. 131-143 : илл., таб https://www.ester.ee/record=b1411446*est

О расчете многорядовых диафрагм здания на вертикальные нагрузки

Allikas, Leonid Теория и расчет тонкостенных и пространственных конструкций 1978 / с. 3-8 : илл

https://www.ester.ee/record=b1273671*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/30afd31a-fa09-4094-929d-757dea05841e>

Офактуривание панелей методом обработки щетками

Laur, Toomas; Ivask, M.; Proosa, T.; Klammer, T.; Sigus, A. XXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 7-10 апреля 1976 г. : тезисы докладов. Ч. 1 1976 / с. 124

https://www.ester.ee/record=b4771779*est

Панели покрытия из газоккерзита, армированные предварительно напряженными брусками

Laul, Heinrich; Teder, Inge Сборник трудов (НИПСиликатобетон), 3 1968 / с. 166-173 https://www.ester.ee/record=b1764431*est

Расчет тонкостенных металлических рам с учетом закритической работоспособности стенки

Aare, Johannes Тезисы докладов Всесоюзной конференции "Современные методы и алгоритмы расчета и проектирования строительных конструкций с использованием ЭВМ", Таллин, с 18 по 20 октября 1979 года. Часть первая.[Секция] 1, Методы статического расчета. [Секция] 2, Методы динамического расчета 1979 / с. 3-4 https://www.ester.ee/record=b1271164*est

Сравнение способов армирования ячеистобетонных панелей покрытия

Laul, Heinrich; Lepp, A.; Ojamaa, Eugen; Kiviselg, Felix; Kühle, V. Исследования по строительству. XI 1970 / с. 131-[141] : таб

https://www.ester.ee/record=b1181498*est

Технология отработки панельных целиков для условий сланцевых шахт

Undusk, Viktor; Jurkevits, Georgi; Adamson, Alo Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 20-30: ill

Экспериментальное исследование составной оболочки на предварительное натяжение

Maripuu, T.; Sepp, U.; Tärno, Ülo 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. 76 https://www.ester.ee/record=b1305540*est

