

Aastate kogemusi tsementteede ehitamisel Eestis

Grauen, A. Auto-Sport ja Turism 1934 / lk. 84-89 : joon., fot

Abinõudest tsemendi asendamiseks

Grauen, A. Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 178

Agregaadi jämeduse mõjust betooni tugevusele

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

Ajakohane maja vooderdamise viis tulekindlate plaatidega : [betoonplaadid, nende valmistamine ja paigaldamine]

Grauen, A. Tuletõrje Teated 1932 / lk. 174-175

Aukliseks muutunud munakivi sillutise katmine tsementmakadamiga

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 90-92 : fot

Betoon- ja tsemakteedest ja nende ehitamise tehnilistest tingimustest : ettekanne II Teedepäeval, Tallinnas, 29. okt. 1932. a.

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 74-77 : joon., fot

Betoon põllumajanduses

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

Betooni poorsetest agregaatidest

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 43

Betooni veeimavusest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1940 / lk. 114

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

Betoonisegu nomogramm

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

Betoonisegude ajakohane arvutamine

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

Betoonist aiapostid ja tarad

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 276-280 : joon., fot

Betoonist aiapostide valmistamine

Grauen, A. Uus Eesti kalender 1939 1938 / lk. 84-86 : fot https://www.ester.ee/record=b1509857*est

Betoonist aiapostide valmistamine

Grauen, A. Sama // "Virumaa Teataja" tähtsamat 1939. Rakvere, 1938, lk. 84-86

Betoonist virtsakaev

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

Betoon-korstnakivide ja -plokkide valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 81 : joon

Betoonliivast

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

Betoonpinna värvimisest

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 57-58

Betoonplatvormide valmistamine

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

Betoonpõranda parandamisest talvel

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 361

Betoonpõrandate ehitamisest

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

Betoonpõrandate valmistamisest

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

Betoon-silo ehitamisest : [betoonhoidla valmistamine]

Grauen, A. Postimehe kalender 1936 1936 / lk. 55-59

Eesti tsemenditööstuse edusamme

Grauen, A. Keemia Teated. 2 1935 / lk. 135-140

Eesti tööstuse ülevaade 1930. a.

Grauen, A. Aasta. 2, Koguteos ühistegelastele 1930 1930 / lk. 64-68

Ehitagem Eesti kodu meie enda materjalist

Grauen, A. Eesti Päev : tööstus-kaubandus almanak 1933 / lk. [13]

Ehitagem hooneid kodumaa tulekindlastest ainetest!

Grauen, A. Eesti Nädala album 1931 / lk. 29-30

Ehitustegevuse õppetund : näitlik tegevus näituse väljal. Pärast näitust tasuta tsementtööde kursus Vahil

Grauen, A. Tartu Näituse Teataja 1931 / lk. 15

Eterniit on põline

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 232-235 : joon., fot

Gaasi- ja pommikindlastest varjenditest

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 154

Hollandi teedest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1938 / lk. 233-234 : fot

Hoonete niiskusest ja abinõudest selle vastu

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 178-179 : joon

Hoonete niiskusest ja abinõudest selle vastu

Grauen, A. Sama // Oma Kodu (1937) 9, lk. 223-225

Inetud tõrvaplekid korstnatel

Grauen, A. Eesti Tuletõrje 1933 / lk. 89

Juhised kulunud betoonpindade parandamiseks

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

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 ühistevuse 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

Kaevutorude valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 241-244 : joon., fot

Kas betoontee vajab erilist kandekihti

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 110-111

Katsed paberikottidega tsemendi hoidmiseks

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 237

Kehra tapeet

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1940 / lk. 76-78 : joon., fot

Kivi, kruus ja killustik betooni osainena

Grauen, A. T 1934 / lk. 61-62

Klaas ehitusmaterjalina

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1938 / lk. 201-203 : joon., fot

Kuidas ehitada betoonsilohoidla

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1936 / lk. 75-76 : joon

Kuidas ehitada betoonsilot

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1940 / lk. 275-278 : joon

Kuidas ehitada hooneid tulekindlalt, põliselt ning odavalt

Grauen, A. Järva Majanduse Ühisuse kalender 1938 1937 / lk. 91-92

Kuidas ehitada hooneid tulekindlalt, põliselt ning odavalt

Grauen, A. Sama // A.-s. Paul Jürmanni kaupluste, Jõgeval... kalender-tähtraamat 1939. Jõgeva, 1938, lk. 46

Kuidas ehitada hooneid tulekindlalt, põliselt ning odavalt

Grauen, A. Sama // Elva Majandusühisuse kalender 1939. Elva, 1938, lk. 21

Kuidas ehitada veekindel kelder

Grauen, A. Põllumees 1931 / lk. 412-413

Kuidas kõrvaldada niiskust elumajadest

Grauen, A. Majaomanik 1930 / lk. 53-54

Kuidas muretseda katusekivipressi ja palju maksab kivikatus?

Grauen, A. Uus Talu 1937 / lk. 104

Kuidas odavasti soetada tsement-betoonesemeid

Grauen, A. Uus Talu 1937 / lk. 416-417

Kuidas saada odavaid ehituskive : [tsementkivide valmistamine]

Grauen, A. Uus Eesti kalender 1937 1937 / lk. 109-110

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" tähtsaamat 1939. Rakvere, 1938, lk. 87

Kuidas teha vee- ja happekindlat betooni

Grauen, A. Sama // "Oma Maa" tähtsaamat 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 tihendada vettläbilaskvaid keldriseinu

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1936 / lk. 42

Kuidas tihendada vettläbilaskvaid keldriseinu

Grauen, A. Sama // Põllumees (1936) 20, lk. 292-293.

Kuidas tihendada vettläbilaskvaid keldriseinu

Grauen, A. Sama // Haapsalu Tarvitajateühisus "Ökonoomia" kalender 1939. Haapsalu, 1938, lk. 113-115

Kuidas tihendada vettläbilaskvaid keldriseinu

Grauen, A. Sama // Paide Kaubatarvitajate ühisuse "Iva" kalender 1939. Paide, 1938, lk. 59-61

Kuidas tihendada vettläbilaskvaid keldriseinu

Grauen, A. Sama // Ühistegevuse kalender 1939. Tallinn, 1938, lk. 79-81

Kuidas tihendada vettläbilaskvaid keldriseinu

Grauen, A. Põllumajandus 1935 / lk. 636

Kuidas valmib tsement : [ka tsemenditehasest "Punane Kunda"]

Grauen, A. Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 140-145 : joon., fot

Kuidas valmistada ja tarvitada sementkatusekiva

Grauen, A. Uus Talu 1930 / lk. 262-264 : joon

Kuidas valmistada ja tarvitada tsement-katusekive

Grauen, A. Põllumees 1930 / lk. 299-301

Kuidas valmistada ja tarvitada tsement-katusekive

Grauen, A. Sama // Uus Talu (1930) 6, lk. 262-264

Kuidas valmistada otstarbekohast betoonisegu

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

Kuidas valmistada tsementbetoonist aiaposte

Grauen, A. Aed 1938 / lk. 274-277 : fot

Kuidas valmistada tsementkive

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1938 / lk. 174-179 : joon., fot

Kuidas valmistada valatud kunstmarmorit

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1938 / lk. 241

Kuidas valmistada veekindlat betooni

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

Kuidas vooderdada maja tsementkividega

Grauen, A. Põllumees 1932 / lk. 26-27 : joon

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

Kunstgraniidi valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1936 / lk. 134

Kunstmarmor ehitustes

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 24

Kunstmarmori valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 23-24

Könniteedest

Grauen, A. Eesti Politsei 1935 / lk. 295-296

10 käsku silohoidla ehitamiseks

Grauen, A. Niit ja karjamaa. 10 1938 / lk. 87-88 : joon

Lihtne katusekivi vorm põllumehele : [tsementkivide valmistamine]

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1940 / lk. 337-338 : fot

Lipuvarda alusest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1936 / lk. 40 : joon

Masinseadmeid betoonteede ehitamiseks

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 248-253 : joon., fot

Mida peab teadma põllumees tsemenditöödest?

Grauen, A. Põllumehe kalender-käsiraamat 1934 1933 / lk. 146-147

Millega asendada puitu kui ehitusmaterjali? : [tsementkivide kasutamisest seinte ehitamisel]

Grauen, A. Eesti Mets 1937 / lk. 190-191 : joon., fot

Milline peaks olema nüüdisaegne suurlinna-maja insenerlikust ja sõjajulgeolu seisukohast

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1939 / lk. 13-17 : joon., fot

Milline peaks olema nüüdisaegne suurlinna-maja insenerlikust ja sõjajulgeolu seisukohast

Grauen, A. Sama // Õhu- ja gaasikaitse (1939) 9, lk. 168-171 : joon

Millistest vigadest tuleb hoiduda betoonlauda ehitamisel

Grauen, A. Põllumees 1931 / lk. 355

Mis nägi insener Viipuri näitusel ja ringreisil Karjalas : [XIII Üldsoome põllumajandusnäitusest ja ekskursioonist loomapidamishoonetesse]

Grauen, A. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 153-154

Mis on puitbetoon

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

Mis peab teadma ehitustööline kruusliivast

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1936 / lk. 10-11 : joon

Mis teha, et tsementkividest katused oleksid tihedad ja põlised

Grauen, A. Tuletõrjuja kalender-käsiraamat 1936 1935 / lk. 47-48

Missugustele nõuetele peab vastama hea betoonliiv

Grauen, A. Põllumees 1935 / lk. 24

Mõnda nopsa ehitusviisist

Grauen, A. Oma Kodu 1937 / lk. 36-38 : joon., fot

Märkmeid ja kogemusi meie tsementteedest

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 91-94

Märkmeid Tallinna ehitusmääruse kohta

Grauen, A. Eesti Tuletõrje 1933 / lk. 151-153

Märkmeid tsementsegude lebamisaja kohta

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1939 / lk. 247-248

Niiskuse mõju betooniliivale ja selle tähtsus seguvahekorras

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

Nopsa-süsteemi ehitised põllumajanduses

Grauen, A. "Kaja" tähtraamat 1934 1933 / lk. 89-91

Nopsa-süsteemi ehitised põllumajanduses

Grauen, A. Sama // "Virumaa Teataja" tähtraamat 1934. Tallinn, 1933, lk. 89-91

Nopsa-süsteemi seinade ehitusest

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 11-13 : joon., fot

Norsk Hydro tehaseist : [Norra keemiatehased]

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 232-233 : fot., joon

Plekid tsementkivide pinnal

Grauen, A. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 85

Populaar-tehnilise ajakirja küsimusis : [eeltood "Tehnika Kõigile" väljaandmiseks]

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 262

Puitbetoonist

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 280

Puitmajade vooderdamisest kividega

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1938 / lk. 135-137 : joon

Puu- ja tsementkivi majade ehituse ja eksploatatsiooni kulude võrdlus

Grauen, A.; Tšernov, B. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 35-39 : joon

Põhjamaade inseneride päevast Oslos [27.-29. aug. 1936 : lühiülevaade]

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 210

Põllukuivendustorud tsemendist

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1940 / lk. 175-176 : joon., fot

Põllukuivendustorud valmistame ise tsemendist

Grauen, A. Maa Hääl : tehniline erilisa 1940 / lk. 45-46 : joon

Põrandate, kõnniteede ja t.s. pindade betoonimisest

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

Raudbetoon-aed

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

Raudbetoonist kuulivarjendid

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 68-69 : joon

Raudbetoonist torude ja postide valmistamine tsentrifuugimise teel

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 44-45

Reisimuljeid Poolast : [Varssavi jt. Poola linnade ehitistest]

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 201-203

Rohkem tähelepanu tulekindlatele katustele

Grauen, A. Tuletõrje Teated 1932 / lk. 172

Räbu-anhüdriidtsement

Grauen, A. Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 232-233 : joon

Seaküna valmistamine betoonist

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

Seguvee mõju betoonitugevusele

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

Suuremate pindade käsitsi betoonimisest

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

Teekatteid betoonkivist

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1938 / lk. 152-153

Terasmatid betoonarmatuurina

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

Tsemak katsetee Ameerikas

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 104-106 : fot

Tsemendiga riigikukrut parandama : [kodumaa tsemendi kasutamisest ehitustöödel]

Grauen, A. Eesti nädal : ülevaade kodumaa tööstusest ja kaubandusest 1934 / lk. 37 : portr

Tsemendiga riigikukrut parandama : [kodumaa tsemendi kasutamisest ehitustöödel]

Grauen, A. Sama // Eesti nädal : ringvaade kodumaa tööstusest ja kaubandusest (1934) 31. aug. / 6. sept., lk. 8

Tsemendist joogiveetorustikkude valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 337 : joon

Tsemenditööd külmaga

Grauen, A. Eesti Talu 1937 / lk. 329

Tsemenditööd külmaga

Grauen, A. Sama // Põllumajandus (1937) 46, lk. 987

Tsement - tähtsam ehitusaine

Grauen, A. Eesti tööstuse ja kaubanduse album 1935 / lk. 22-23

Tsementkatusekivide valmistamisest

Grauen, A. Võhma Majandusühisuse, Võhma Ühispanga, Võhma Eksportapamaja kalender 1931 1930 / lk. 133-139, 141 : fot

Tsementkatusekivide valmistamisest

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 139-143 : joon., fot

Tsementkatusekivide valmistamisest

Grauen, A. Sama // "Postimehe" kalender 1938. Tartu, 1938, lk. 44-52

Tsementkividest nopsa-ehitised on kuivad ja soojad

Grauen, A. Põllumajandus 1937 / lk. 167

Tsement-makadam prooviteedest Eestis

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1931 / 6, lk. 106-107; 7, lk. 108

Tsementteede kulumisest ja pragude tekkimisest

Leppik, E.; Grauen, A.; Johanson, A. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 102-103 : joon

Tulekindel ehitusplaat TEP

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 333 : fot

Tulekindel ehitusviis nopsa tsemendist

Grauen, A. Eesti Tuletõrje 1937 / lk. 125-126 : joon

Tulekindlatest ehitustest

Grauen, A. Maaomavalitsus 1935 / lk. 103-105

Tulekindlatest katustest

Grauen, A. Eesti Tuletõrje 1933 / lk. 90-91

Tulemas uus kõrgeväärtuslik tsement : [Kunda vabriku uuest portlandtsemendist]

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 97

Täiustusi ja lihtsustusi õõnesseina-ehitusviisis

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 72-74 : joon

Uudiseid aurukatelde alal

Grauen, A. Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 202-203 : joon

Uued seadmed Kunda tsemendivabrikus

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 45-47 : joon

Uus hoonete-ehitamise viis suurtest blokkidest NSVL'is

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 33

Uus menetlus betoonpindade asfaltimiseks

Grauen, A. Tehnika Kõigile 1940 / lk. 8

Uus tsemendisilo ja fluks-pakkimisseade Kundas

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1940 / lk. 78-81 : joon., fot

Uusimaid masinaseadmeid betoonteede ehitamiseks

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 148-152 : joon., fot

Uusimaid veealuseid tunnelid : [Rotterdami tunnel, Alabama tunnel]

Grauen, A. Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 42-43 : joon., fot

Vaakuumbetoon

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 107

Veekindel kelder

Grauen, A. Eesti majaomaniku käsiraamat 1938 1937 / lk. 97-101

Veekindla keldri ehitamisest

Grauen, A. Postimehe kalender 1934 1933 / lk. 65-67

Veemahutid betoonist

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

Vibreeritud betoonist

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

Vibromenetlused betoonteede ehitamisel

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 133-134

Viimaste aastate kogemusi tsementteede ehitamisel Eestis

Grauen, A. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 72-78 : joon., fot

Õõnesseinte konstruktsioonist

