

Hinnasto 2021
Täydellinen julkaisu-uuttelo, ks. www.ril.fi/kirjakauppa.
Rakennetekniikka
Normit ja ohjeet

RIL 107-2012	Rakennusten veden- ja kosteudeneristysohjeet	97 €
RIL 120-2004	Puurakenteiden suunnitteluohjeet	79 €
RIL 131-2004	Betoninormit ja mitoitusaulukot	87 €
RIL 149-2019	Betonirakenteiden työmaatoteutus. BY 71	145 €
RIL 173-1997	Teräsrakenteet. Rajatilamitoitusohjeet 1997. Mitoitusaulukot ja käyrästöt	62 €
RIL 183-1..13	Rakennusmateriaalien ja -rakenteiden käyttöikä	ks. www.ril.fi
RIL 185-1990	Teräsohuttelevyrakenteet	46 €
RIL 195-1-2018	Rakenteellinen paloturvallisuus Yleiset perusteet ja ohjeet	98 €
RIL 195-2-2020	Rakenteellinen paloturvallisuus Työ- ja toimistotilat	95 €
RIL 198-2001	Valoaläpäisevät rakenteet	79 €
RIL 200-1994	Betoniharkkorakenteet	49 €
RIL 201-1-2017	Suunnitteluperusteet ja rakenteiden kuormat. Eurokoodi	94 €
RIL 201-2-2017	Suunnitteluperusteet ja rakenteiden kuormat. Eurokoodi	92 €
RIL 201-4-2017	Rakenteiden vaurionsietokyvyn varmistaminen onnettomuustilanteessa	74 €
RIL 202-2011	Betonirakenteiden suunnitteluohjeet. Eurokoodi BY 61	77 €
RIL 205-1-2017	Puurakenteiden suunnittelu. Eurokoodi	89 €
RIL 205-2-2019	Puurakenteiden palomitoitus. Eurokoodi	69 €
RIL 206-2010	Muurattujen rakenteiden suunnitteluohje. Eurokoodi	102 €
RIL 216-2013	Rakenteiden ja rakennusten elinkaaren hallinta	94 €
RIL 218-2001	Lumirakenteiden suunnittelu- ja rakentamishojeet	37 €
RIL 221-2003	Paloturvallisuussuunnittelu	71 €
RIL 225-2004	Rakennusosien lämmönläpäisykertoimien laskenta	65 €
RIL 229-1-2020	Rakennesuunnittelun asiakirjaohje. Tekstiosa	94 €
RIL 229-2-2013	Rakennesuunnittelun asiakirjaohje. Mallipiirustukset ja -laskelmat	98 €
RIL 233-2007	Maanalaisten tilojen paloturvallisuussuunnittelu	62 €
RIL 239-2008	Talotekniikan reititysohje. Modulaarinen installaatiotekniikka	74 €
RIL 240-2006	Puurakenteiden laadunvarmistus	62 €
RIL 241-2016	Erytymenestelyn soveltaminen – rakennuksen turvallisuus, terveellisyys ja kulttuurihistorialliset	85 €
RIL 243-1-2007	Rakennusten akustinen suunnittelu. Akustiikan perusteet	100 €
RIL 243-2-2007	Rakennusten akustinen suunnittelu. Oppilaitokset, auditoriot, liikuntatilat ja kirjastot	65 €
RIL 243-3-2008	Rakennusten akustinen suunnittelu. Toimistot	75 €
RIL 243-4-2011	Rakennusten akustinen suunnittelu. Teollisuustilat	65 €
RIL 244-2007	Puurakenteiden jäykistyksen ja halkeilun hallinta	75 €
RIL 245-2020	Pienet savupiiput. Suunnittelu-, rakentamis- ja huolto-ohje	82 €
RIL 246-2008	Puu- ja teräsrakenteiden hallien kuntotarkastus	65 €
RIL 248-2013	NR-kattorakenteiden jäykistyksen suunnittelu ja toteuttaminen	68 €
RIL 249-2015	Energiatohokas asuinrakennus – kohti lähes nollaenergiarakentamista	114 €
RIL 250-2020	Kosteudenhallinta ja homevaurioiden estäminen	84 €
RIL 251-2015	Tulisijat	89 €
RIL 252-2009	Asuinkerrostalojen linjasaneeraus. Kaksi julkaisua, myydään yhdessä	131 €
RIL 258-2011	Teolliset ratkaisut korjausrakentamisessa	44 €
RIL 259-2012	Matalaenergiarakentaminen Toimitilat	87 €
RIL 260-2012	Ryhmäkorjaushankkeen kokoaminen, suunnittelu ja toteutus	57 €
RIL 265-2014	Uusitutuvien lähienergioiden käyttö rakennuksissa	86 €
RIL 267-2015	Käyttäjystävällinen älyrakennus	82 €
RIL 268-2017	Asuinkiinteistöä kehittävä linjasaneeraus – strategia, suunnittelu ja toteutus	69 €
RIL 269-2015	Rakennusten rakenteellisen turvallisuuden varmistaminen	63 €
RIL 270-2018	Palokatkojen suunnittelu, toteutus ja huolto	87 €
RIL 271-2019	Teräsrakenteiden tukiseinien rakenteellinen mitoitus	80 €
RIL 272-2019	Parveke- ja terassilasitus rakenneosana	79 €
RIL 274-2021	Kyberturvallisuus asuinkiinteistöissä	79 €
Käsikirjat		
RIL 162-1-1987	Puurakenteet I	70 €
RIL 162-2-1987	Puurakenteet II	70 €
RIL 167-1-1988	Teräsrakenteet I	129 €
RIL 167-2-1992	Teräsrakenteet II	139 €
RIL 167-3-1990	Teräsrakenteet III	82 €
RIL 174-4-1988	Korjausrakentaminen. Runkorakenteet	107 €
RIL 174-5-1991	Korjausrakentaminen. Perustukset-Pohjarakenteet	99 €



RIL 174-6-1995	Korjausrakentaminen. Työturvallisuus	104 €
RIL 184-1991	Rakennusmateriaalien ja -osien kestävyys	82 €
RIL 235-2009	Uimahallin rakenteiden suunnittelu ja kunnonhallinta	104 €
RIL 255-1-2014	Rakennusfysiikka I Rakennusfysiikallinen suunnittelu ja tutkimukset	158 €

Geotekniikka

Normit ja ohjeet

RIL 77-2013	Maahan ja veteen asennettavat muoviputket. Asennusohjeet	57 €
RIL 126-2020	Rakennuspohjan ja tonttialueen kuivatus	79 €
RIL 128-2016	Peltosalaojituksen ohjeet ja laatuvaatimukset	39 €
RIL 132-2000	Talonrakennuksen maarakenteet	65 €
RIL 169-1987	Kalliotilojen rakennusohjeet	49 €
RIL 207-2017	Geotekninen suunnittelu. Eurokoodi	130 €
RIL 253-2010	Rakentamisen aiheuttamat tärinät	61 €
RIL 254-2016	Paalutusohje 2016	139 €
RIL 261-2013	Routasuojaus – rakennukset ja infrarakenteet	115 €
RIL 263-2014	Kaivanto-ohje	97 €
RIL 266-2014	Kalliopultitusohje	44 €

Käsikirjat

RIL 154-1-1987	Tunneli- ja kalliorakennus I	101 €
RIL 154-2-1987	Tunneli- ja kalliorakennus II	107 €
RIL 157-2-1990	Geomekaniikka II	123 €

Projektihallinta ja rakennustuotanto

Normit ja ohjeet

RIL 142-2010	Työtelineet ja putoamisen estävät suojarakenteet	101 €
RIL 147-2019	Tukitelineet ja muotit	78 €
RIL 226-2014	Urakkaohjelman asema ja laadinta	79 €
RIL 231-1-2006	Infrarakentamisen kustannushallinta. Tekstiossa	62 €
RIL 262-2014	Taitava kuntarakennuttaja	82 €

Käsikirjat

RIL 182-1991	Rakenteiden tarkastus ja valvonta	72 €
--------------	---	------

Muut julkaisut

RIL 247-2018	Rakennusalan oikeuskäytäntöä	68 €
RIL 256-2010	Julkisten hankintojen kehittämismalli	51 €
RIL 276-2021	Lean rakentamisessa	89 €

Infra: Väylät ja niiden rakenteet

Normit ja ohjeet

RIL 165-1-2005	Liikenne ja väylät I	141 €
RIL 165-2-2006	Liikenne ja väylät II	151 €
RIL 236-2006	Satamalaitureiden kunnonhallinta	99 €

Infra: Vesi- ja ympäristötekniikka

Normit ja ohjeet

RIL 186-1990	Prosessiautomaatio jäteveden biologisessa käsittelyssä	53 €
RIL 192-1991	Vesihuoltolaitosten peruskunnostus. Pintavesilaitokset. Jäteveden puhdistamot	54 €
RIL 201-3-2013	Suunnitteluperusteet ja rakenteiden kuormat. Vesirakenteet	65 €
RIL 237-1-2010	Vesihuoltoverkkojen suunnittelu. Perusteet ja toiminnallisuus	78 €
RIL 237-2-2010	Vesihuoltoverkkojen suunnittelu. Mitoitus ja suunnittelu	75 €
RIL 264-2013	Vesitorien ja alavesisäiliöiden kunnonhallinta	76 €

Käsikirjat

RIL 124-1-2003	Vesihuolto I	106 €
----------------	--------------------	-------

Muut julkaisut

RIL 188-1991	Rakennusalan sanakirja, venäjä-englanti-suomi, suomi-englanti-venäjä	171 €
RIL 199-1994	Rakennusalan sanakirja, suomi-englanti-viro, hakemistot viro ja englanti	166 €
TAIDOLLA JA TIEDOLLA – Keskiajan mestareista rakennusalan diplomi-insinööreiksi (2009)		75 €
RAKENTAJAT MAAILMALLA – RIL 80 vuotta juhlaulkaisu 2014		30 €
LASKUTIKUSTA TIETOMALLEIHIN (2021)		40 €

TILAUKSET JA LISÄTIETOJA:

jaana.henell@ril.fi, www.ril.fi/kirjakauppa

alv. sis. hintaan (1.1.2013)

