

1. Record Nr.	UNINA9910555158703321
Titolo	2019 Mauerwerk Kalender : Bemessung, Bauwerkserhaltung, Schallschutz // Herausgegeben von Wolfram Jager
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Germany : , : Ernst & Sohn, , [2019] ©2019
ISBN	3-433-60977-2 3-433-60972-1 3-433-60978-0
Descrizione fisica	1 online resource (1,482 pages)
Collana	Mauerwerk-Kalender Ser.
Disciplina	604.2
Soggetti	Mechanical drawing Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	44. Jahrgang. Includes index.
Nota di contenuto	Intro -- Inhaltsverzeichnis -- Vorwort -- Autoren -- A Baustoffe Bauprodukte -- I Eigenschaften von Mauersteinen, Mauermörtel, Mauerwerk und Putzen -- 1 Allgemeines -- 2 Eigenschaftskennwerte von Mauersteinen -- 3 Eigenschaftswerte von Mauermörteln -- 4 Verbundeigenschaften zwischen Stein und Mörtel -- 5 Eigenschaftswerte von Mauerwerk -- 6 Feuchtigkeitstechnische Kennwerte von Mauersteinen, Mauermörtel und Mauerwerk -- 7 Natursteine, Natursteinmauerwerk -- 8 Eigenschaftswerte von Putzen (Auenputz) -- 9 Literatur -- II Mauerwerksbau mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) bzw. mit allgemeiner Bauartgenehmigung (aBg) -- 0 Allgemeines -- 1 Mauerwerk mit Normal- oder Leichtmauermörtel -- 2 Mauerwerk mit Dünnbettmörtel -- 3 Mauerwerk mit Mittelbettmörtel -- 4 Vorgefertigte Wandtafeln -- 5 Geschosshöhe Wandtafeln -- 6 Schalungsstein-Bauarten -- 7 Trockenmauerwerk -- 8 Mauerwerk mit PU-Kleber -- 9 Bewehrtes Mauerwerk -- 10 Ergänzungsbauteile -- 11 Literatur -- 12 Bildnachweis -- III Experimentelle und numerische Untersuchungen zum Drucktragverhalten von Mauerwerk -- 1 Einleitung -- 2

Experimentelle Untersuchungen zum Drucktragverhalten -- 3
Numerische Untersuchungen zum Drucktragverhalten -- 4
Zusammenfassung -- 5 Literatur -- B Konstruktion Bauausführung
Bauwerkserhaltung -- I Statisch-konstruktive Sicherungsarbeiten am
westlichen Iwan der UNESCO-Welterbestätte Takht-e Soleyman, Iran --
1 Einleitung -- 2 Der Takht-e Soleyman -- 3 Der westliche Iwan -- 4
Sicherung der noch verbliebenen Mauerwerksbereiche der Nordwand --
5 Förderung -- 6 Danksagung -- 7 Literatur -- II Ev.-Luth.
Hauptpfarrkirche Zwickau - seit 1935 Dom St. Marien Zwickau Bericht
zum derzeitigen Stand der Bauerhaltung Teil II Ertüchtigung der Pfeiler
M1 und M2 -- 1 Einführung -- 2 Messungen und Überwachungen -- 3
Statische Voruntersuchungen.
4 Maßnahmen zur Ertüchtigung -- 5 Maßnahmen am Beispiel des
Pfeilers M1 -- 6 Ergänzende Betrachtungen für Pfeiler M1 und M2 -- 7
Ausführung der Sicherungsmaßnahmen am Bauwerk -- 8 Ausblick -- 9
Zusammenfassung -- 10 Literatur -- III Tragverhalten und
Tragfähigkeit von Injektionsdübeln in Lochsteinen unter
Berücksichtigung der Steingeometrie -- 1 Einleitung -- 2 Mauersteine
(Steinformate, Lochgeometrien) -- 3 Verankerungen im Mauerwerk --
4 Eigenes Berechnungsmodell für Injektionsdübel in Lochsteinen unter
Zugbelastung - Versagen durch Steinausbruch -- 5 Berechnungsmodell
für Injektionsdübel in Lochsteinen unter Querkzugbelastung - Versagen
durch Kantenbruch -- 6 Zusammenfassung -- 7 Literatur -- C
Bemessung -- I Forschungsvorhaben zur Bewertung der Tragfähigkeit
von Injektionsdübeln in Mauerwerk im Rahmen von
Baustellenversuchen -- 1 Einleitung -- 2 Technische Regel
„Durchführung und Auswertung von Versuchen am Bau“ -- 3
Forschungsvorhaben „Versuche am Bau“ -- 4 Fazit -- 5 Literatur -- II
Tragfähigkeit ausfachender Mauerwerkswände unter Berücksichtigung
der verformungsbasierten Membranwirkung -- 1 Einleitung -- 2
Grundlagen -- 3 Allgemeine Formulierungen zur Ermittlung der
verformungsbasierten Membrandruckkraft -- 4 Berechnung der
Systemtragfähigkeit -- 5 Bemessungsmodell -- 6 Zusammenfassung
-- 7 Literatur -- III Aussteifungssysteme mit Mauerwerksscheiben1) --
1 Einführung -- 2 Grundlagen der Berechnungsmethode -- 3
Rechenbeispiel -- 4 Modellbildung mit finiten Elementen -- 5 Vergleich
der Modellierungsvarianten -- 6 Vergleich der Berechnungsmethoden
-- 7 Zusammenfassung und Ausblick -- 8 Literatur -- D Bauphysik
Brandschutz -- I Schallschutz im Mauerwerksbau -- 1 Grundbegriffe im
Schallschutz -- 2 Von der europäischen Normung zur neuen DIN 4109
-- 3 DIN 4109-1 und andere Regelwerke für den baulichen
Schallschutz -- 4 Schalldämmung von Wänden.
5 Flankierende Übertragung von Wänden -- 6 Trittschalldämmung -- 7
Literatur DIN-Normen -- II Vereinfachter Nachweis des
Tauwasserschutzes nach DIN 4108-3:2018 1) -- 1 Notwendigkeit des
Feuchte- und Tauwasserschutzes -- 2 Grundlagen des
Tauwasserschutzes -- 3 Tauwasserausfall im Bauteilinnern -- 4
Zusammenfassung -- 5 Literatur -- III Innendämmung eines
historischen Mauerwerks mit konventionellen und aerogelhaltigen
Dämmstoffen - Eine hygrothermische Analyse -- 1 Einleitung -- 2
Bauphysikalische Eigenschaften von historischem Bruchsteinmauerwerk
-- 3 Eindimensionale hygrothermische Simulationen -- 4 Resultate der
1-D-Simulationen -- 5 Zweidimensionale hygrothermische
Simulationen -- 6 Resultate der 2-D-Simulationen -- 7
Zusammenfassung -- 8 Literatur -- E Normen Zulassungen
Regelwerk -- I Geltende Technische Regeln für den Mauerwerksbau
(Deutsche, Europäische und Internationale Normen) (Stand 31.05.2018)
-- 1 Vorbemerkung -- 2 EuGH-Urteil vom 16. Oktober 2014 (Rs. C-

100/13)1) -- 3 Regelwerk -- II Verzeichnis der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen/allgemeinen Bauartgenehmigungen für den Mauerwerksbau (Stand 31.05.2018) -- 1 Mauerwerk mit Normal- oder Leichtmörtel -- 2 Mauerwerk mit Dünnbettmörtel -- 3 Mauerwerk mit Mittelbettmörtel -- 4 Vorgefertigte Wandtafeln -- 5 Geschosshohe Wandtafeln -- 6 Schalungsstein-Bauarten -- 7 Trockenmauerwerk -- 8 Mauerwerk mit PU-Kleber -- 9 Bewehrtes Mauerwerk -- 10 Ergänzungsbauteile -- 11 Anhang -- III Die Anpassung des nationalen Bauproduktenrechts nach dem Urteil des EuGH vom 16. Oktober 2014 -- 1 Vorbemerkungen -- 2 Bisheriges Zusammenspiel zwischen nationalem und europäischem Bauproduktenrecht -- 3 Urteil des EuGH vom 16. Oktober 2014 -- 4 Notwendige Anpassungen des nationalen Bauproduktenrechts aufgrund des EuGH-Urteils -- 5 Ablauf und Maßnahmen des Anpassungsprozesses. 6 Das neue System des nationalen Bauproduktenrechts -- 7 Ausblick -- 8 Literatur -- F Forschung -- I Übersicht über abgeschlossene und laufende Forschungsvorhaben im Mauerwerksbau -- 1 Abgeschlossene Forschungsvorhaben -- 2 Laufende Forschungsvorhaben -- Stichwortverzeichnis -- Endbenutzer-Lizenzvereinbarung.

2. Record Nr.	UNINA9910155236003321
Titolo	Prescription drug abuse, doctor shopping, and the role of Medicaid / / Rene Fields and Stuart R. Banks, editors
Pubbl/distr/stampa	New York : , : Nova Science Publishers, , 2012 ©2012
ISBN	1-61942-331-6
Descrizione fisica	1 online resource (123 pages) : illustrations, tables
Collana	Substance Abuse Assessment, Interventions and Treatment
Disciplina	362.29/9
Soggetti	Medication abuse - United States Medicare fraud Pharmaceutical policy - United States
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Includes index.

