

<b>00 Allgemeines</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01		Ordnungsgemäße Verwendung von Bauprodukten und Anwendung von Bauarten		April 2005
02		Verwendung von Bauprodukten	Äußere Kennzeichnung von Bauprodukten mit dem Ü- bzw. CE-Zeichen zur Kontrolle der Verwendbarkeit nach Landesbauordnung NRW	Juli 2009
03		Übergangsfrist zur Anwendung der DIN 1045, Ausgabe Juli 1988		Juli 2010

<b>01 Einwirkungen auf Tragwerke</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01	DIN 1055	Befahrene Decken	Befahrbare und nicht befahrbare Decken	Jan. 2009
02	DIN 1055	Lastfallkombination „Hauptlast-Anpralllast“	Sicherheitsbeiwerte und Lastfallkombinationen für Anpralllasten aus Fahrzeugen	Jan. 2008
03	DIN 1055	Nutzlasten für Treppen und Treppenpodeste	Differenzierung der Nutzlasten im Zuge von Fluchtwegen	Jan. 2008
04	DIN 1055	Dachbodenbelastung	Definition der Nutzlasten für nicht ausgebaute Dachräume	Jan. 2008
05	DIN 1055 DIN 18799-1	Lastannahmen für Feuerleitern	Lastannahmen für Podeste und Steigleitern als Teile von Feuerleitern	Jan. 2008
06	DIN 1055	Schneelast	Schneeanhäufungen an Höhensprüngen	Feb. 2008
07	DIN 1055	Rahmenartige Stahlbetonbauwerke unter nicht vorwiegend ruhender Belastung	Ansatz von Schwingbeiwerten und Ermüdungsnachweise für unterirdische Stahlbetonbauwerke	Jan. 2008
10	DIN 1055 DIN 4149	Tragende und nichttragende innere Trennwände	Windkräfte und Erdbebenbeschleunigungen als Einwirkungen auf nichttragende innere Trennwände	Jan. 2008
11	DIN 1055	Lotrechte Verkehrslasten für von Gabelstaplern befahrene Decken	Ansatz der Lasteinwirkung aus Gabelstaplern bei der Ermittlung der Schwingbreite	Jan. 2008
12	DIN 1055	Weiterleitung von Horizontalstößen in die Fundamente	Ansatz der Anpralllasten auf stützende Bauteile	Jan. 2008
13	DIN 1055	Anpralllasten in Parkhäusern, Tiefgaragen u.ä. ohne LKW- und Gabelstaplerverkehr	Ansatz von Horizontallasten aus Anprall von PKW's in Parkhäusern	Jan. 2008
14	DIN 1055	Weiterleiten von Verkehrslasten in Parkhäusern	Abminderung der Verkehrslast auf stützende Bauteile	Jan. 2008

16	DIN 1055	Horizontallasten für Geländer bei Treppen von Büro- und Geschäftshäusern	Horizontallasten für Geländer in Abhängigkeit von den lotrechten Verkehrslasten	Jan. 2008
17	DIN 1055	Begrünte Dächer	Einwirkungen auf begrünte Flachdächer	Jan. 2008
18	DIN 1055	Belastung von Brandwänden aus Wind	Lastansätze für innere Brandwände aus Windbeanspruchung	Feb. 2008
19	DIN 1986	Wasserlasten auf Flachdächern		Nov. 2011

<b>02 Grundbau</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01	DIN 4125	Verwendung von Wurzelfählen als Daueranker	Bemessung, Ausführung und Prüfung der Daueranker	Sept. 2001
02	DIN 4123	Fundamentunterfangung gemäss DIN 4123	DIN 4123 regelt u.a. den Umfang der erforderlichen Standsicherheitsnachweise für die Unterfangung bestehender Gebäudeteile	Nov. 2003
03	DIN 18551	Aufgelöste Bohrpfehlwände mit Spritzbetonausfachung	In zunehmenden Maße wird die Ausfachung zwischen den Bohrpfehlen als Spritzbetongewölbe ausgeführt. Die DIN 18551 regelt die Herstellung und Güteüberwachung von Spritzbeton.	Nov. 1994
04	DIN 1054	Auftriebssicherheit von Bauten	Der Nachweis der Auftriebssicherheit ist für Bauten im Grundwasser oder weiße Wannen erforderlich	Sept. 2001
05	DIN 4019	Näherungsverfahren zur Bemessung von Bodenplatten unter Linienlasten bei üblichen Hochbauten ohne Auftriebswirkung	Zusammenstellung von Formeln zur Dimensionierung von Bodenplatten ohne und mit Einspannung in den belastenden Wänden	Juli 2010
06		Biegeeweiche Baugruben aus Spritzbeton	Mindestanforderungen an die Standsicherheitsnachweise	Okt. 2010
07		Einschaltung der „Staatlich anerkannten Sachverständigen für Erd- und Grundbau“	Hinweise für die Einschaltung im Rahmen der bautechnischen Prüfung nach BauO NRW	Nov. 2010

<b>03 Mauerwerk und Fassaden</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01	DIN 1053-1	Bemessung von Mauerwerk nach DIN 1053 Teil 1	Hinweise für die Anwendung des vereinfachten Bemessungsverfahrens bei Verwendung von Zentrierleisten über den Wänden. Ermittlung des Deckendrehwinkels bei Spannbetonhohldielen.	Juli 2010

02	DIN 18516 DIN 18807	Fassadenbauteile	Zusammenstellung der anzuwendenden Vorschriften verschiedener hinterlüfteter Fassadenverkleidungen einschließlich Sandwich-Bauteilen	Juli 2010
03	DIN 18515 DIN 18516-3	Natursteinplatten als Fassadenbekleidung	Hinweise auf den schädigenden Einfluss einer Oberflächenbehandlung von Natursteinplatten und deren Berücksichtigung bei den geforderten Prüfzeugnissen	Juli 2010
04		Prüfung von Fassaden	Zusammenstellung über Art und Umfang von statischen Prüfungen	Juli 2010
05		Korrosionsschutz von unzugänglichen Tragkonstruktionen	Nachweismöglichkeiten für den Korrosionsschutz unzugänglicher Bauteile	Juli 2010

<b>04 Beton- und Stahlbetonbau</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01	DIN 1045-1	Zur Anwendung der DIN 1045-1: 2008-08		Okt. 2010
09	DIN 1045-3	Abstandshalter aus Kunststoff	Bei der Verwendung ungewöhnlicher Abstandshalter muss die Tauglichkeit beurteilt werden (z.B. Korrosionsschutz)	Sept. 2011
15	DIN 1045-1	Bautechnische Unterlagen und Nachweise für Decken aus Spannbetonhohldielen	Auf die erforderliche Typenprüfung der statischen Berechnung wird hingewiesen. Falls keine vorliegt, ist die Prüfung in jedem Einzelfall erforderlich. Das gilt in der Regel auch für den Nachweis der Scheibenwirkung.	Okt. 2010
16	DIN 18500	Gehbeläge aus tragenden Betonwerksteinplatten auf Balkonen	Regeln für die Anwendung	Sept. 2008
17	DIN 1045-1	Durchleitung von Stützenlasten durch Decken	Ermittlung der erforderlichen Betongüte für Decken im Kräfteinleitungsbereich der Stützen unter Ansatz der Teilflächenpressung nach DIN 1045-1	Okt. 2010
18	DIN 1045-1	Durchstanzen von Stahlbetondecken unter Verwendung von Halbfertigteilen		Okt. 2010
19	DIN 1045-1	Verwendung von Gewindestangen als Scherbolzen im Stahlbeton-Montagebau		Dez. 2011
20	DIN 1045-1	Nachweis der Auflagerpressung unter Unterzügen		Okt. 2011

<b>05 Metallbau, Verbundbau</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01		Biegesteife Stirnplattenanschlüsse	Anwendung der Ringbücher	Sept. 2009
02		Überprüfung von Schweissnähten bei der Bauüberwachung	Erforderlicher Umfang der stichprobenartigen Kontrollen während der Bauausführung bei Schweissarbeiten	Okt. 2011
03		Bemessung von Kopfbolzendübeln	Abgrenzung unterschiedlicher Regelungen in Vorschriften	Okt. 2011
04	DIN 18800	Durchbiegungsbegrenzung im Stahlbau	Angaben zur Durchbiegungsbegrenzung	Okt. 2011
05		Rippenlose Trägerverbindungen bei Kranbahnträgern	Anwendungsbedingungen für „Typisierte Verbindungen im Stahlhochbau“ bei Kranbahnen	Nov. 2003

<b>06 Holzbau</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01		Querspannung in Holzbauteilen	Es wird auf die Erfassung von Querspannungen im Detail hingewiesen	Juli 2010
02		Durchbiegungsbegrenzung von Holztragwerken		Juli 2010
05	DIN 1052	Scheibenbeanspruchung von Dach-, Decken- und Wandtafeln		Jan. 2010

<b>07 Glas im Bauwesen</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01		Glas im Bauwesen	Zusammenstellung der technischen Regeln, der Anwendungsregeln der obersten Bauaufsichtsbehörde und den wichtigsten Kriterien beim Nachweis von Verglasungen	Nov. 2003
02		Ordnungsgemäße Verwendung von Bauprodukten und Anwendung von Bauarten für absturzsichernde Verglasungen		April 2005

<b>08 Kunststoffe</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01		Bauteile aus Kunststoffen	Vorgehensweise beim Nachweis der Verwendbarkeit und der Standsicherheit	Juli 2010

<b>09 Lager im Bauwesen</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand

<b>10 Brandschutz</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01	DIN 4102	Prüfung der Nachweise über die Feuerwiderstandsklasse der tragenden Bauteile	Regelungen zur Prüfung und Ausfertigung von Prüfberichten und Bescheinigungen für den statisch-konstruktiven Brandschutz	Okt. 2010
02		Brandschutzanforderungen an Balkone	Anforderungen an die Feuerwiderstandsklasse vorkragender Bauteile	Nov. 2010
03	DIN 4102	Brandschutzanforderungen an Lochfassaden	Einstufung und Klassifizierung von Lochfassaden hinsichtlich der Feuerwiderstandsdauer	Nov. 1994
04		Möglichkeiten für die Brandschutzbemessung bei Anwendung von DIN 1045-neu		Okt. 2010

<b>11 Sonderbauteile</b>				
SG	Norm	Thema	Kurzbeschreibung	Stand
01		Dübelbefestigungen	Dübelverwendung nach Zulassung und denkbare Vorgehensweise bei nicht nach technischen Regeln eingebauten Dübeln	Sept. 2006
02		Gabionen		Okt. 2011