

Sammlung Planen und Bauen: Informationsservice

Inhalt 215. Lieferung
Aktuelles
Vorschau

Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

wie gewohnt informieren wir Sie mit diesem Newsletter über die aktuelle Lieferung zu Ihrem Loseblattwerk sowie über Entwicklungen in Baurecht und Normung.

Mit der **215. Lieferung** erhalten Sie aktuelle **DIN-Normen im Wert von rund 930€.**

Unter „**Informationen für Abonnent*innen**“ finden Sie die aktuellen Inhaltsverzeichnisse und Übersichten zu Ihrer Sammlung. Dort steht auch ein komplettes Inhaltsverzeichnis mit Ordnerbezug bereit, um Ihnen bei Rückfragen die Einsortierung zu erleichtern.

Bei **Fragen** zur **Sammlung** und zur **Einsortierung** stehen Ihnen **Antje Habekuß** unter **+49 221 5497-115** sowie **Norma Müller** unter **+49 30 2601-2121** gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Verlagsgesellschaft Rudolf Müller GmbH & Co. KG
Antje Habekuß

Beuth Verlag GmbH
Norma Müller

Inhalt der 215. Lieferung Mai 2021

- **DIN 18034-1** Spielplätze und Freiräume zum Spielen - Teil 1: Anforderungen für Planung, Bau und Betrieb
- **DIN 18073** Rollläden, Markisen und sonstige Abschlüsse im Bauwesen - Begriffe und Kriterien zur Anwendung
- **DIN 18533-2/A1** Abdichtung von erdberührten Bauteilen - Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen; Änderung A1
- **DIN 18960** Nutzungskosten im Hochbau
- **DIN 20000-402/A1** Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 402: Regeln für die Verwendung von Kalksandsteinen nach DIN EN 771-2:2015-11; Änderung 1
- **DIN 32984** Bodenindikatoren im öffentlichen Raum
- **DIN EN 17037** Tageslicht in Gebäuden
- **DIN EN 197-2** Zement - Teil 2: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
- **DIN EN ISO 10077-1** Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und

- Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 1: Allgemeines
- Novelle **Wohnungseigentumsgesetz – WEG**
 - Änderungen **Grunderwerbsteuergesetz, Verordnung zur Durchführung des Wohnungsbau-Prämiengesetzes und Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung**

Wichtiger Hinweis

Bitte beachten Sie auch den **Warnvermerk zur DIN EN 1990 (2010-12)**, der der Lieferung beiliegt.

Aktuelles

DIN 18034-1:2020-10

Spielplätze und Freiräume zum Spielen - Teil 1: Anforderungen für Planung, Bau und Betrieb

Diese Norm ist eine Hilfestellung für die Planung, den Bau und den Betrieb von Spielplätzen und Freiräumen zum Spielen. Sie berücksichtigt neueste planerische und spielpädagogische Erkenntnisse sowie Hinweise zum Flächenbedarf. Sie fordert naturnahe Bereiche, städtische Räume zum Entdecken und Verändern, Kommunikationsräume für Spiel und Sport, Bewegungsräume mit Animationscharakter, Freiräume mit hohem Spielwert. Die Aussagen in dieser Norm über Flächengrößen stellen Orientierungswerte dar. Sie sind bei der Durchsetzung der Interessen von Kindern und Jugendlichen, insbesondere in der Bauleitplanung eine wichtige Argumentationshilfe. Spezifische sicherheitstechnische Anforderungen an aufgestellte Geräte beziehungsweise andere Ausstattungselemente wurden in diese Norm nicht aufgenommen. Sie sind in speziellen Normen geregelt, die an den entsprechenden Stellen genannt werden.

DIN 18073:2020-11

Rollläden, Markisen und sonstige Abschlüsse im Bauwesen - Begriffe und Kriterien zur Anwendung

Diese Norm dient dazu, die Kriterien für die Anwendung von Abschlüssen (innenliegend und außenliegend) nach DIN EN 13120 und DIN EN 13659 sowie Markisen nach DIN EN 13561, wie sie in DIN EN 12216 definiert sind, objektbezogen zu ermitteln.

DIN 18960:2020-11

Nutzungskosten im Hochbau

Diese Norm gilt für die Nutzungskostenplanung und insbesondere für die Ermittlung und die Gliederung von Nutzungskosten im Hochbau. Diese Norm legt Begriffe und Grundsätze der Nutzungskostenplanung im Hochbau sowie Unterscheidungsmerkmale von Nutzungskosten fest. Damit schafft die Norm die Voraussetzungen für eine einheitliche Vorgehensweise in der Nutzungskostenplanung sowie für die Vergleichbarkeit der Ergebnisse von Nutzungskostenermittlungen.

DIN 32984:2020-12

Bodenindikatoren im öffentlichen Raum

In der Norm werden Form und Maße der Profile und der erforderliche Leuchtdichtekontrast der Bodenindikatoren festgelegt. Es werden Aussagen zu den Anforderungen an die taktile und visuelle Erkennbarkeit getroffen. Bodenindikatoren sind dort einzusetzen, wo andere Markierungen durch sonstige taktile und visuell klar erkennbare Leitelemente oder Leitlinien („sonstige Leitelemente“) für die Leitung, Orientierung und Warnung nicht ausreichen oder fehlen. Die Norm zeigt daher auch an einzelnen Beispielen für „sonstige Leitelemente“ die Anforderungen und Merkmale auf, mit denen diese Elemente von blinden und sehbehinderten Menschen zur Wegeleitung und Orientierung taktile und visuell ausreichend gut erkannt und genutzt werden können. Zur Warnung vor Gefahrenstellen sind Bodenindikatoren aufgrund ihrer eindeutigen Erkennbarkeit zu bevorzugen. Die Norm legt keine Maße für Borde, Überquerungsstellen und Treppen fest, sondern zeigt nur die erforderlichen Mindestmaße und weitere Bedingungen für eine sichere Erkennbarkeit dieser Elemente an.

DIN EN 17037:2019-03

Tageslicht in Gebäuden

Dieses Dokument legt Empfehlungen zur Erreichung eines hinreichenden subjektiven Helligkeitseindrucks in Innenräumen durch Tageslicht und einer ausreichenden Aussicht fest. Darüber hinaus enthält das Dokument Empfehlungen für die Dauer der Besonnung in Aufenthaltsräumen. Es bietet Informationen zur Nutzung des Tageslichts für die Beleuchtung von Innenräumen und die Beschränkung von Blendung. Darüber hinaus legt dieses Dokument Messgrößen für die Bewertung der Tageslichtbeleuchtungsbedingungen fest und enthält Grundsätze für die Berechnung und Verifizierung. Diese Grundsätze ermöglichen es, die Variabilität des Tageslichts zu verschiedenen Tages- und Jahreszeiten zu berücksichtigen.

DIN EN 197-2:2020-10

Zement - Teil 2: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Diese Norm legt das Verfahren für die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit von Zementen einschließlich der Zertifizierung der Leistungsbeständigkeit durch eine Produktzertifizierungsstelle fest. Sie enthält technische Regeln für die werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller, einschließlich der internen Überwachungsprüfungen von Proben, und für die Aufgaben der Produktzertifizierungsstelle. Sie enthält darüber hinaus Regeln für Maßnahmen, die bei Nichtkonformität zu ergreifen sind, sowie das Verfahren für die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit und Anforderungen für Auslieferungsstellen.

DIN EN ISO 10077-1:2020-10

Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 1: Allgemeines

Dieses Dokument legt Verfahren zur Ermittlung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Fenstern und Türen fest, die aus einer Verglasung und/oder opaken Füllungen in einem Rahmen mit oder ohne Abschlüsse bestehen. Es berücksichtigt - unterschiedliche Verglasungsarten (Glas oder Kunststoff, Einfachverglasung oder Mehrfachverglasung; mit oder ohne Beschichtungen mit geringem Emissionsgrad; mit Luft oder anderen Gasfüllungen im Zwischenraum), - opake Füllungen im Fenster beziehungsweise in der Tür, - unterschiedliche Rahmenarten (Holz, Kunststoff, Metall mit und ohne Wärmedämmung; Metallrahmen mit metallischen Verbindungen, wie Stifte und so weiter, oder jede andere Kombination von Werkstoffen) und - sofern anwendbar, den zusätzlichen Wärmedurchlasswiderstand, der durch verschiedene Arten von geschlossenen Abschlüssen oder Außenjalousien in Abhängigkeit von ihrer Luftdurchlässigkeit bewirkt wird. Der Wärmedurchgangskoeffizient von Dachfenstern und anderen vorstehenden Fenstern kann mit Hilfe dieses Dokuments berechnet werden, sofern der Wärmedurchgangskoeffizient ihrer Rahmenabschlüsse durch Messungen oder numerische Berechnung bestimmt wird. In den Anhängen sind Standardwerte für Verglasungen, Rahmen und Abschlüsse angegeben.

Vorschau

Mit der nächsten, der 216. Lieferung erhalten Sie im Juli 2021 folgende neue DIN-Normen und Bauvorschriften:

- **DIN 4074-2** (Baurundholz)
- **DIN 18200** (Übereinstimmungsnachweis Bauprodukte)
- **DIN 18500-1** (Betonwerkstein)
- **DIN 18532-3/A2** (Abdichtung)
- **DIN 18541-1** (Fugenbänder)
- **DIN 18541-2** (Fugenbänder)
- **DIN 18560-1** (Estriche)
- **DIN 68800-4** (Holzschutz)
- **DIN EN 1004-1** (Fahrgerüste)
- **DIN EN ISO 7010/A1** (Sicherheitszeichen)
- **Änderungen Bundes-Immissionsschutzgesetz, Justizvergütungs- und -Entschädigungsgesetz, Bewertungsgesetz, Raumordnungsgesetz, Raumordnungsverordnung, Bauproduktengesetz, Arbeitsstättenverordnung, Muster-Lüftungsanlagen-Richtlinie, Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie**

Beuth Verlag

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Saatwinkler Damm 42/43
13627 Berlin

Geschäftsführung:
Dominik Grau
Marion Winkenbach

Sitz der Gesellschaft: Berlin
Registergericht: Amtsgericht Berlin-
Charlottenburg: HRB 3357

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015-11

Verlagsgesellschaft Rudolf Müller GmbH & Co. KG

Postfach 410949, 50896 Köln
Stolberger Straße 84, 50933 Köln

AG Köln HRA 13602
Persönlich haftende Gesellschafterin:
Verlagsgesellschaft Rudolf Müller Verwaltung
GmbH
AG Köln HRB 26861
Ust-Id Nr. DE 178716743

Telefon: 0221 5497-0
Fax: 0221 5497-326
E-Mail: VBV@rudolf-mueller.de

Geschäftsführer:
Dr. Christoph Müller
Telefon: 0221 5497-236
E-Mail: GL@rudolf-mueller.de

Günter Ruhe
Telefon: 0221 5497-136
E-Mail: g.ruhe@rudolf-mueller.de

Redaktion und v.i.S.d. § 55 RStV:

Norma Müller
Telefon: 030 2601-2121
E-Mail: norma.mueller@beuth.de

Antje Habekuß
Telefon: 0221 5497-115
E-Mail: a.habekuss@rudolf-mueller.de

Um die Bilder unseres Newsletters direkt angezeigt zu bekommen, fügen Sie einfach die Absender-Adresse zu Ihren Kontakten hinzu.

Homepage Planen und Bauen
Homepage des Beuth Verlags
Homepage Verlagsgesellschaft Rudolf Müller

Newsletter abbestellen