

Normenticker 04/2021

Weitere Informationen unter <https://www.beuth.de>

Alle Preisangaben vom Beuth-Verlag.

Baustoffe

DIN 105-4/A1:2021-04

Mauerziegel - Teil 4: Keramikklinker; Änderung A1

*Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN 105-4/A1:2020-10
ab 22,20 EUR inkl. MwSt.*

DIN EN 933-11:2021-04 - Entwurf

Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 11: Einteilung der Bestandteile in grober recycelter Gesteinskörnung; Deutsche und Englische Fassung prEN 933-11:2021

ab 77,30 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 1097-1:2021-04 - Entwurf

Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval); Deutsche und Englische Fassung prEN 1097-1:2021

ab 83,20 EUR inkl. MwSt.

DIN EN ISO 10545-18:2021-04 - Entwurf

Keramische Fliesen und Platten - Teil 18: Bestimmung des Lichtreflexionswertes (LRW) (ISO/DIS 10545-18:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 10545-18:2021

ab 51,30 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 14487-1:2021-05 - Entwurf

Spritzbeton - Teil 1: Begriffe, Festlegungen und Konformität; Deutsche und Englische Fassung prEN 14487-1:2021

ab 106,70 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 14488-3:2021-05 - Entwurf

Prüfung von Spritzbeton - Teil 3: Biegefestigkeiten (Erstriss-, Biegezug- und Restfestigkeit) von faserverstärkten balkenförmigen Betonprüfkörpern; Deutsche und Englische Fassung prEN 14488-3:2021

ab 77,30 EUR inkl. MwSt.

DIN 18200:2021-04

Übereinstimmungsnachweis für Bauprodukte - Werkseigene Produktionskontrolle, Fremdüberwachung und Zertifizierung

*Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN 18200/A1:2020-10 , DIN 18200:2018-09
ab 51,30 EUR inkl. MwSt.*

Änderungen

Gegenüber DIN18200:2018-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Abschnitt2 „Normative Verweisungen“ aufgenommen;

ÄnderungA1 in 3.2.2 (jetzt 4.2.2), 1.Absatz aufgenommen;

Verweisung auf dieses Dokument in Prüfbericht aufgenommen;

redaktionelle Überarbeitung.

Brandschutz

DIN EN 13823/A1:2021-05 - Entwurf

Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Thermische Beanspruchung durch einen einzelnen brennenden Gegenstand für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen; Deutsche und Englische Fassung EN 13823:2020/prA1:2021
ab 31,40 EUR inkl. MwSt.

Eurocode

DIN EN 1992-1-2/NA/A2:2021-04

Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken - Teil 1-2: Allgemeine Regeln - Tragwerksbemessung für den Brandfall; Änderung A2
Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN EN 1992-1-2/NA/A2:2020-10
ab 22,20 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 1999-1-1:2021-04 - Entwurf

Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln; Deutsche und Englische Fassung prEN 1999-1-1:2021
ab 387,40 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 1999-1-2:2021-04 - Entwurf

Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall; Deutsche und Englische Fassung prEN 1999-1-2:2021
ab 132,70 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 1999-1-3:2021-04 - Entwurf

Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-3: Ermüdungsbeanspruchte Tragwerke; Deutsche und Englische Fassung prEN 1999-1-3:2021
ab 227,00 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 1999-1-4:2021-04 - Entwurf

Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-4: Kaltgeformte Profiltafeln; Deutsche und Englische Fassung prEN 1999-1-4:2021
ab 164,10 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 1999-1-5:2021-04 - Entwurf

Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-5: Schalentragwerke; Deutsche und Englische Fassung prEN 1999-1-5:2021
ab 153,20 EUR inkl. MwSt.

Energetische Bewertung von Gebäuden

DIN EN 12831-3/A1:2021-04 - Entwurf

Energetische Bewertung von Gebäuden - Verfahren zur Berechnung der Norm-Heizlast - Teil 3: Trinkwassererwärmungsanlagen, Heizlast und Bedarfsbestimmung, Module M8-2, M8-3; Deutsche und Englische Fassung EN 12831-3:2017/prA1:2021
ab 31,40 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 16798-1:2021-04

Energetische Bewertung von Gebäuden - Lüftung von Gebäuden - Teil 1: Eingangsparameter für das Innenraumklima zur Auslegung und Bewertung der Energieeffizienz von Gebäuden bezüglich Raumluftqualität, Temperatur, Licht und Akustik - Modul M1-6; Deutsche Fassung EN 16798-1:2019

Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN EN 15251:2012-12 , DIN EN 16798-1:2015-07 ab 174,30 EUR inkl. MwSt.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 15251:2012-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung von Anforderungen;*
- b) deutliche Trennung von der EN 13779, Außenluftvolumenströme sind aufgenommen worden;*
- c) Aktualisierung von Anforderungen zur Energieeffizienz;*
- d) Untergliederung des Dokuments in einen normativen Teil, der alle normativen Aspekte enthält, und einen ergänzenden Technischen Bericht mit ergänzenden Angaben und informativen Anhängen;*
- e) in der Norm ist ein normativer nationaler Anhang zulässig.*

DIN/TS 18599-12:2021-04

Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 12: Tabellenverfahren für Wohngebäude

Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN V 18599-12:2017-04 , DIN V 4701-10 Beiblatt 1:2007-02 ab 357,40 EUR inkl. MwSt.

Änderungen

Gegenüber DIN V 18599-12:2017-04, DIN V 4108-6:2003-06, DIN V 4108-6 Berichtigung 1:2004-03, DIN V 4701-10:2003-08, DIN V 4701-10 Beiblatt 1:2007-02 und DIN SPEC 4701-10/A1:2016-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abgleich mit aktuellen Ausgaben der Vornormreihe;*
- b) Aktualisierung der Vornorm;*
- c) Redaktionelle Überarbeitung.*

Grundbau

DIN 1054:2021-04

Baugrund - Sicherheitsnachweise im Erd- und Grundbau - Ergänzende Regelungen zu DIN EN 1997-1

Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN 1054/A1:2012-08 , DIN 1054/A2:2015-11 , DIN 1054/A3:2020-02 , DIN 1054:2010-12 ab 179,00 EUR inkl. MwSt.

Änderungen

Gegenüber DIN 1054:2010-12, DIN 1054/A1:2012-08 und DIN 1054/A2:2015-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen im Dokument aktualisiert;*
- b) Änderungen A1 und A2 in das Dokument eingearbeitet und harmonisiert;*
- c) Anpassung an DIN EN 1537:2014-07, DIN SPEC 18537:2017-11, DIN EN ISO 22477-1:2019-12 und DIN EN ISO 22477-5:2019-05;*
- d) Hinweise bzgl. Baurecht aktualisiert;*
- e) Bemessungssituation in Tabellen A.2.1, A.2.2 und A.2.3 angepasst;*
- f) Tabelle A.2.1 und Bild A.6.3 wurden geändert;*
- g) Dokument komplett redaktionell überarbeitet.*

Haustechnik

DIN EN 14511-1:2021-04 - Entwurf

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 1: Begriffe; ab 70,60 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 14511-3:2021-04 - Entwurf

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskülsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 3: Prüfverfahren; ab 174,30 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 14511-4:2021-04 - Entwurf

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskülsätze und Wärmepumpen für die Raumbeheizung und -kühlung und Prozess-Kühler mit elektrisch angetriebenen Verdichtern - Teil 4: ab 70,60 EUR inkl. MwSt.

DIN EN ISO 24664:2021-04 - Entwurf

Kälteanlagen und Wärmepumpen - Druckentlastungseinrichtungen und zugehörige Leitungen - Berechnungsverfahren (ISO/DIS 24664:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 24664:2021
ab 111,90 EUR inkl. MwSt.

Sanitär

DIN EN 1287/A1:2021-05 - Entwurf

Sanitärarmaturen - Thermostatische Mischer für die Anwendung im Niederdruckbereich - Allgemeine technische Spezifikation; Deutsche und Englische Fassung EN 1287:2017/prA1:2021 ab 70,60 EUR inkl. MwSt.

DIN EN 1111/A1:2021-05 - Entwurf

Sanitärarmaturen - Thermostatische Mischer (PN 10) - Allgemeine technische Spezifikation; Deutsche und Englische Fassung EN 1111:2017/prA1:2021 ab 51,30 EUR inkl. MwSt.

Schallschutz

DIN EN ISO 12999-1:2021-04

Akustik - Bestimmung und Anwendung der Messunsicherheiten in der Bauakustik - Teil 1: Schalldämmung (ISO 12999-1:2020); Deutsche Fassung EN ISO 12999-1:2020

Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN EN ISO 12999-1:2014-09 , DIN EN ISO 12999-1:2019-04

ab 89,80 EUR inkl. MwSt.

Änderungen

Gegenüber DIN 1054:2010-12, DIN 1054/A1:2012-08 und DIN 1054/A2:2015-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen im Dokument aktualisiert;
- b) Änderungen A1 und A2 in das Dokument eingearbeitet und harmonisiert;
- c) Anpassung an DIN EN 1537:2014-07, DIN SPEC 18537:2017-11, DIN EN ISO 22477-1:2019-12 und DIN EN ISO 22477-5:2019-05;
- d) Hinweise bzgl. Baurecht aktualisiert;
- e) Bemessungssituation in Tabellen A.2.1, A.2.2 und A.2.3 angepasst;
- f) Tabelle A 2.1 und Bild A 6.3 wurden geändert;
- g) Dokument komplett redaktionell überarbeitet.

Sonstiges

DIN 4178:2021-04

Glockentürme

Beabsichtigter Ersatz zum 2021-04 für DIN 4178:2005-04 , DIN 4178:2020-08
ab 96,40 EUR inkl. MwSt.

Änderungen

Gegenüber DIN4178:2005-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Bestimmungen zu Baustoffen, Konstruktionen sowie Standsicherheits- und Ermüdungsnachweisen an den aktuellen Stand der Normung angepasst;

*Formbeiwerte neu bestimmt;
Tabelle A.1 Glockenkennwerte überarbeitet;
Bestimmungen bezüglich Störfällen beim Glockenläuten aufgenommen;
Dokument redaktionell überarbeitet.*

DIN EN 13084-9:2021-05 - Entwurf

Freistehende Industrieschornsteine - Teil 9: Lebensdauermanagement - Überwachung, Inspektion, Wartung, Sanierungsmaßnahmen und Dokumentation; Notwendige Maßnahmen und Verfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 13084-9:2021
ab 96,40 EUR inkl. MwSt.

DIN ISO 28000:2021-04 - Entwurf

Sicherheit und Belastbarkeit - Sicherheitsmanagementsysteme - Anforderungen für die Lieferkette (ISO/DIS 28000:2021); Text Deutsch und Englisch
ab 89,80 EUR inkl. MwSt.

DIN 77235:2021-04 - Entwurf

Basis-Finanz- und Risikoanalyse für Selbstständige sowie kleine und mittlere Unternehmen
ab 169,10 EUR inkl. MwSt.