

# DIN CEN/TR 16396:2026-12 (D)

## Spielplatzgeräte für Kinder - Antworten auf Interpretationsanfragen zu EN 1176 und dazugehörigen Teilen; Deutsche Fassung CEN/TR 16396:2020

---

| Inhalt                                                                                                                                         | Seite |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Europäisches Vorwort.....                                                                                                                      | 8     |
| Einleitung .....                                                                                                                               | 9     |
| 1 Anwendungsbereich.....                                                                                                                       | 13    |
| 2 Normative Verweisungen .....                                                                                                                 | 13    |
| 3 Begriffe .....                                                                                                                               | 13    |
| 4 EN 1176-1:2008, <i>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren</i> ..... | 13    |
| 4.1 Allgemeines (Interpretationsanfrage 2010-09 — SII) .....                                                                                   | 13    |
| 4.2 Anwendungsbereich (Interpretationsanfrage 2010-04 SFS).....                                                                                | 14    |
| 4.3 Abschnitt 3.5 (Interpretationsanfrage 2010-02 SFS) .....                                                                                   | 15    |
| 4.4 Abschnitt 4.2 (Interpretationsanfrage 2011-02 TSI).....                                                                                    | 16    |
| 4.5 Abschnitte 4.2.4; 4.2.4.4 (Interpretationsanfrage 2011-04 SNV) .....                                                                       | 18    |
| 4.6 Abschnitt 4.2.4.4 (Interpretationsanfrage 2010-01 SFS) .....                                                                               | 19    |
| 4.7 Abschnitt 4.2.9.2 (Interpretationsanfrage 2011-07 — DS).....                                                                               | 19    |
| 4.8 Abschnitt 3.19 Gruppe (EN 1176-1), Abschnitt 4.2.8.3 Freiraum (EN 1176-1) und 4.7 (EN 1176-3) (Interpretationsanfrage 2011-10 ASI) .....   | 21    |
| 4.9 Abschnitt 4.2.7.2 (Interpretationsanfrage 2011-11 DS).....                                                                                 | 22    |
| 4.10 Abschnitt 4.2.7.2 a) und b) und Anhang D (Interpretationsanfrage 2009-09 SN).....                                                         | 23    |
| 4.11 Abschnitt 4.2.7.3 (Interpretationsanfrage 2011-03 — SNV) .....                                                                            | 25    |
| 4.12 Abschnitt 4.2.8.1, Tabelle 2 (Interpretationsanfrage 2009-04 AFNOR) .....                                                                 | 26    |
| 4.13 Abschnitt 4.2.8.1, Bild 14 (Interpretationsanfrage 2009-05 AFNOR) .....                                                                   | 26    |
| 4.14 Abschnitt 4.2.8.4 (Interpretationsanfrage 2009-06 DS).....                                                                                | 27    |
| 4.15 Abschnitt 4.2.8.5.2 (Interpretationsanfrage 2011-12 DIN) .....                                                                            | 28    |
| 4.16 Abschnitt 4.2.8.5.2 (Interpretationsanfrage 2010-07 DIN) .....                                                                            | 29    |
| 4.17 Abschnitt 4.2.8.5.3 (Interpretationsanfrage 2010-03 SFS).....                                                                             | 31    |
| 4.18 Abschnitt 4.2.7.1 und 4.2.7.2 (Interpretationsanfrage 2011-13 DS) .....                                                                   | 31    |
| 4.19 Abschnitt 3.29, 4.2.8.4 und 4.2.8.5.4 (Interpretationsanfrage 2012-01 BSI).....                                                           | 32    |
| 4.20 Abschnitt 4.2.7.2 (Interpretationsanfrage 2012-02 SFS) .....                                                                              | 33    |
| 4.21 Abschnitt 4.2.7.2 a) und b) und Anhang D (Interpretationsanfrage 2009-09 SN).....                                                         | 35    |
| 4.22 Teil 1, 4.2.7.2 und Teil 2, 4.5 (Interpretationsanfrage 2014-06 DS).....                                                                  | 36    |
| 4.23 Abschnitt 4.2.7.3 (Interpretationsanfrage 2011-03 SNV) .....                                                                              | 38    |
| 4.24 Abschnitt 4.2.8.1, Tabelle 2 (Interpretationsanfrage 2009-04 AFNOR) .....                                                                 | 39    |
| 4.25 Abschnitt 4.2.8.1, Bild 14 (Interpretationsanfrage 2009-05 AFNOR) .....                                                                   | 39    |
| 4.26 Abschnitt 4.2.8.1 und 4.3 + EN 1176-11 (Interpretationsanfrage 2014-03 NL).....                                                           | 40    |
| 4.27 Abschnitt 4.2.8.4 (Interpretationsanfrage 2009-06 DS).....                                                                                | 45    |
| 4.28 Abschnitt D.2.2 (Interpretationsanfrage 2016-01 CEN/TC52).....                                                                            | 45    |
| 4.29 Abschnitt 4.2.8.1, EN 1176-1 (Interpretationsanfrage 2016-03 NEN) .....                                                                   | 48    |
| 4.30 Abschnitt 4.2.4.4 (Interpretationsanfrage 2016-04 SK).....                                                                                | 51    |
| 4.31 EN 1176-1 und EN 1176-2 (Interpretationsanfrage 2016-07 DS) .....                                                                         | 54    |
| 4.32 Abschnitt 4.2.3 (Interpretationsanfrage 2016-08 DS) .....                                                                                 | 55    |
| 4.33 Abschnitt 4.2.3, EN 1176-2 (Interpretationsanfrage 2016-09 DS).....                                                                       | 56    |
| 4.34 Abschnitt 4.2.7.2 (Interpretationsanfrage 2017-01 BSI) .....                                                                              | 56    |
| 4.35 Abschnitt 4.2.6 und 4.2.7.4 (Interpretationsanfrage 2017-03 SN).....                                                                      | 58    |
| 4.36 Abschnitt 4.2.7.5 (Interpretationsanfrage 2017-04 SN) .....                                                                               | 58    |
| 4.37 Abschnitt 4.2.8.1 (Interpretationsanfrage 2017-05 SN).....                                                                                | 62    |

|      |                                                                                                                                                                                                    |    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.38 | Abschnitt 4.2.7.2 und EN 1176-5, 4.4 (Interpretationsanfrage 2017-07 LVS).....                                                                                                                     | 63 |
| 4.39 | Abschnitt 4.2.8.2.5 (Interpretationsanfrage 2017-08 NEN) .....                                                                                                                                     | 64 |
| 4.40 | Abschnitt 4.2.3 (Interpretationsanfrage 2017-09 NEN) .....                                                                                                                                         | 66 |
| 5    | EN 1176-2:2008, <i>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 2: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Schaukeln</i> .....                              | 68 |
| 5.1  | Abschnitt 4.2 (Interpretationsanfrage 2010-06 DS).....                                                                                                                                             | 68 |
| 5.2  | Abschnitt 4.9, Gerüst (Interpretationsanfrage 2011-08 DS).....                                                                                                                                     | 69 |
| 5.3  | Abschnitt 4.10.1 (Interpretationsanfrage 2010-05 DS).....                                                                                                                                          | 69 |
| 5.4  | Abschnitt 4.10.2.1 (Interpretationsanfrage 2011-09 DS) .....                                                                                                                                       | 70 |
| 5.5  | Abschnitt 4.10.2 (Interpretationsanfrage 2017-02 BSI) .....                                                                                                                                        | 71 |
| 5.6  | Abschnitt 3.9 und Bild 6 (Interpretationsanfrage 2017-06 CEN/TC/SC 1/TG 1 “Rationales Group”) .....                                                                                                | 73 |
| 5.7  | Anhang B (Interpretationsanfrage 2011-06 DS).....                                                                                                                                                  | 73 |
| 6    | EN 1176-3:2008, <i>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 3: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Rutschen</i> .....                               | 75 |
| 6.1  | Abschnitt 4.2 (Interpretationsanfrage 2011-05 SIS).....                                                                                                                                            | 75 |
| 6.2  | Abschnitt 4.2 und 4.3.4, Bild 1 (Interpretationsanfrage 2014-04 SIST).....                                                                                                                         | 75 |
| 6.3  | Abschnitt 4.9.2 (Interpretationsanfrage 2016-10 DS) .....                                                                                                                                          | 77 |
| 7    | EN 1176-4:2008, <i>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Seilbahnen</i> .....                             | 79 |
| 7.1  | Abschnitt 4.5 (Interpretationsanfrage 2009-01 DS).....                                                                                                                                             | 79 |
| 8    | EN 1176-6:2008, <i>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 6: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Wippgeräte</i> .....                             | 79 |
| 8.1  | Abschnitt 4.9 (Interpretationsanfrage 2014-05 NBN) .....                                                                                                                                           | 79 |
| 8.2  | Abschnitt 4.10 (Interpretationsanfrage 2016-02 NEN) .....                                                                                                                                          | 80 |
| 8.3  | Abschnitt 4.6 (Interpretationsanfrage 2009-07 DS).....                                                                                                                                             | 82 |
| 8.4  | Abschnitt 4.10 (Interpretationsanfrage 2009-08 DS) .....                                                                                                                                           | 82 |
| 8.5  | Tabelle 1 (Interpretationsanfrage 2010-08 CEN/TC 136/SC 1/TG 1 “Rationales Group”) .....                                                                                                           | 82 |
| 9    | EN 1176-10:2008, <i>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 10: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für vollständig umschlossene Spielgeräte</i> ..... | 83 |
| 9.1  | Abschnitt 4.3.7 (Interpretationsanfrage 2009-02 DS) .....                                                                                                                                          | 83 |
| 9.2  | Abschnitt 4.3.7 (Interpretationsanfrage 2014-01 NL) .....                                                                                                                                          | 84 |
| 9.3  | Abschnitt 4.4.2.4 (Interpretationsanfrage 2009-03 DS).....                                                                                                                                         | 85 |
| 9.4  | Abschnitt 7 und EN 1176-1 (Interpretationsanfrage 2014-02 NL) .....                                                                                                                                | 86 |
| 9.5  | Abschnitt 4.2.7.6 (Interpretationsanfrage 2016-05 CYS).....                                                                                                                                        | 87 |
| 10   | EN 1176-11:2008, <i>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 11: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Raumnetze</i> .....                            | 89 |
| 10.1 | Anwendungsbereich, Beschilderung (Interpretationsanfrage 2011-01 ASI).....                                                                                                                         | 89 |
|      | Literaturhinweise .....                                                                                                                                                                            | 91 |

## Bilder

|         |    |
|---------|----|
| Bild 1  | 14 |
| Bild 2  | 15 |
| Bild 3  | 17 |
| Bild 4  | 18 |
| Bild 5  | 21 |
| Bild 6  | 22 |
| Bild 7  | 23 |
| Bild 8  | 24 |
| Bild 9  | 25 |
| Bild 10 | 27 |
| Bild 11 | 30 |

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Bild 12 . . . . .                      | 32 |
| Bild 13 . . . . .                      | 34 |
| Bild 14 . . . . .                      | 35 |
| Bild 15 . . . . .                      | 36 |
| Bild 16 . . . . .                      | 37 |
| Bild 17 — Abbildung 1 . . . . .        | 38 |
| Bild 18 — Abbildung 2 . . . . .        | 38 |
| Bild 19 — Abbildung 3 . . . . .        | 39 |
| Bild 20 — Abbildung 4 . . . . .        | 39 |
| Bild 21 — Abbildung 5 . . . . .        | 40 |
| Bild 22 — Abbildung 6 . . . . .        | 40 |
| Bild 23 — Abbildung 7 . . . . .        | 41 |
| Bild 24 — Erstes Beispiel . . . . .    | 43 |
| Bild 25 — Zweites Beispiel . . . . .   | 44 |
| Bild 26 — Drittes Beispiel . . . . .   | 44 |
| Bild 27 — Viertes Beispiel . . . . .   | 45 |
| Bild 28 . . . . .                      | 47 |
| Bild 29 — Kletterseilnetz . . . . .    | 49 |
| Bild 30 — Leitern . . . . .            | 49 |
| Bild 31 — Kletterwand . . . . .        | 50 |
| Bild 32 — Kletterwand . . . . .        | 50 |
| Bild 33 . . . . .                      | 51 |
| Bild 34 . . . . .                      | 54 |
| Bild 35 — EN 1176-1, Bild 18 . . . . . | 61 |
| Bild 36 . . . . .                      | 61 |
| Bild 37 . . . . .                      | 62 |
| Bild 38 . . . . .                      | 63 |
| Bild 39 . . . . .                      | 64 |
| Bild 40 . . . . .                      | 66 |
| Bild 41 . . . . .                      | 71 |
| Bild 42 . . . . .                      | 72 |
| Bild 43 . . . . .                      | 73 |
| Bild 44 . . . . .                      | 75 |
| Bild 45 . . . . .                      | 76 |
| Bild 46 . . . . .                      | 79 |
| Bild 47 . . . . .                      | 83 |

## Tabellen

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Tabelle 2 — Freie Fallhöhe bei verschiedenen Nutzungsarten . . . . . | 23 |
| Tabelle 2 — Freie Fallhöhe bei verschiedenen Nutzungsarten . . . . . | 36 |