DIN CEN/TR 17842-2:2026-11 (D)

Kinderspielplatzgeräte - Teil 2: Antworten zu Interpretationsanfragen zur EN 1176:2017 und deren Teilen (2020 - 2022); Deutsche Fassung CEN/TR 17842-2:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5
Einleitung 6
1 Anwendungsbereich 9
2 Normative Verweisungen 9
3 Begriffe 9
4 EN 1176-1:2017+A1:2023, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren 9
4.1 Interpretationsanfrage 2022-05 — Finnland: 4.2.4.3 Geländer 9
4.1.1 Frage des Mitglieds 9
4.1.2 Vorschlag des Mitglieds 9
4.1.3 Interpretationsausschuss 10
4.1.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort 10
4.2 Interpretationsanfrage 2021-02 — Schweden: 4.2.7.2 b) — Fangstellen, Prüfkörper für teilweise umschlossene Öffnungen 10
4.2.1 Frage des Mitglieds 10
4.2.2 Vorschlag des Mitglieds 10
4.2.3 Interpretationsausschuss 10
4.2.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort 11
4.3 Interpretationsanfrage 2022-02 — Schweden: 4.2.7.2 b) — Fangstellen, Prüfkörper für teilweise umschlossene Öffnungen 11
4.3.1 Frage des Mitglieds 11
4.3.2 Vorschlag des Mitglieds 11
4.3.3 Interpretationsausschuss 12
4.3.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort 12
4.4 Interpretationsanfrage 2021-01 — Schweden: 4.2.8.2.4, Tabelle 4 — Rindenmulch, Holzschnitzel, Partikelgröße 12
4.4.1 Frage des Mitglieds 12
4.4.2 Fragen: 12
4.4.3 Vorschlag des Mitglieds 13
4.4.4 Interpretationsausschuss 13
4.4.5 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort 13
4.5 Interpretationsanfrage 2020-09 — Niederlande: EN 1176-1 — 4.2.8.2.4 und EN 1176-2 — 4.10.2.2 — Breite, Aufprallfläche, Gruppenschaukelsitz 15
4.5.1 Frage des Mitglieds 15
4.5.2 Vorschlag des Mitglieds 15
4.5.3 Interpretationsausschuss 17
4.5.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort 17
4.6 Interpretationsanfrage 2022-04 — Finnland: 4.2.8.4 Schutz gegen Verletzungen im Fallraum 17
4.6.1 Frage des Mitglieds 17
4.6.2 Vorschlag des Mitglieds 17
4.6.3 Interpretationsausschuss 17
4.6.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort 18
4.7 Interpretationsanfrage 2020-14 — Finnland: 4.2.8.5.4 18
4.7.1 Frage des Mitglieds 18
4.7.2 Vorschlag des Mitglieds 19
4.7.3 Interpretationsausschuss 19
4.7.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort 19
4.8 Interpretationsanfrage 2020-01 — Norwegen: 4.2.12.2 — Sandkrane, an beiden Enden befestigte Seile 19
4.8.1 Frage des Mitglieds 19

4.8.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 21
4.8.3 Interpretationsausschuss . . . 21
4.8.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 21
4.9 Interpretationsanfrage 2020-06 — Dänemark: A.2.6.1 a) und b) — Definition von „herkömmlich“ und „Gondel“ . . . 21
4.9.1 Frage des Mitglieds . . . 21
4.9.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 22
4.9.3 Interpretationsausschuss . . . 22
4.9.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 22
4.10 Interpretationsanfrage 2020-07 — Litauen: Anhang H, Verfahren zur Bestätigung des angemessenen Maßes an Stoßdämpfung nach dem Einbau des stoßdämpfenden Bodens 22
4.10.1 Frage des Mitglieds . . . 22
4.10.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 22
4.10.3 Interpretationsausschuss . . . 22
4.10.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 23
5 EN 1176-2:2017+AC:2019, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 2: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Schaukeln . . . 24
5.1 Interpretationsanfrage 2020-02 — Niederlande: 4.5, 4.6.3 und Anhang B — Eltern-Kind-Schaukeln . . . 24
5.1.1 Frage des Mitglieds . . . 24
5.1.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 24
5.1.3 Interpretationsausschuss . . . 28
5.1.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 28
5.2 Interpretationsanfrage 2020-05 — Dänemark: 3.13 — Gruppenschaukelsitz . . . 28
5.2.1 Frage des Mitglieds . . . 28
5.2.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 28
5.2.3 Interpretationsausschuss . . . 28
5.2.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 28
6 EN 1176-3:2017, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 3: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Rutschen . . . 29
6.1 Interpretationsanfrage 2022-03 — Finnland: 4.8 — Aufprallfläche und Bild 9 . . . 29
6.1.1 Frage des Mitglieds . . . 29
6.1.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 29
6.1.3 Interpretationsausschuss . . . 29
6.1.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 30
7 EN 1176-4:2017+AC:2019, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Seilbahnen . . . 30
7.1 Interpretationsanfrage 2020-13 — Türkei: 4.9, Beschleunigung, Prüfung der Sitze, Anhang C, Anhang B . . . 30
7.1.1 Frage des Mitglieds . . . 30
7.1.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 31
7.1.3 Interpretationsausschuss . . . 31
7.1.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 31
8 EN 1176-5:2019, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 5: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Karussells . . . 31
8.1 Interpretationsanfrage 2020-03 — Finnland: 5.2.3 Bodenfreiheit – mitdrehender Boden, nicht bodenbündig eingebaut . . . 31
8.1.1 Frage des Mitglieds . . . 31
8.1.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 32
8.1.3 Interpretationsausschuss . . . 32
8.1.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 32
8.2 Interpretationsanfrage 2020-12 — Schweden: Tabelle 1, 4.3 und 4.5 — Benutzerstellen/Anhang E . . . 32
8.2.1 Frage des Mitglieds . . . 32
8.2.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 33
8.2.3 Interpretationsausschuss . . . 33
8.2.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 33

9 EN 1176-6:2017+AC:2019, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 6: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Wippgeräte . . 34
9.1 Interpretationsanfrage 2020-04 — Dänemark: 3.11, 4.5, Bewegungsbegrenzung, Dämpfung . . . 34
9.1.1 Frage des Mitglieds . . . 34
9.1.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 34
9.1.3 Interpretationsausschuss . . . 35
9.1.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 35
10 EN 1176-7:2020, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 7: Anleitung für Installation, Inspektion, Wartung und Betrieb . . . 35
10.1 Interpretationsanfrage 2020-08 — Litauen: Anwendungsbereich . . . 35
10.1.1 Frage des Mitglieds . . . 35
10.1.2 Vorschlag des Mitglieds . . . 35
10.1.3 Interpretationsausschuss . . . 35
10.1.4 Anmerkungen/Vorschlag für eine Antwort . . . 36
Literaturhinweise . . . 37

Bilder

Bild 1 . . . 9
Bild 2 . . . 13
Bild 3 . . . 15
Bild 4 . . . 16
Bild 5 . . . 16
Bild 6 . . . 17
Bild 7 . . . 19
Bild 8 . . . 20
Bild 9 . . . 21
Bild 10 — Beispiele für eine ‚Eltern-Kind-Schaukel' . . . 26
Bild 11 — Bei einer Neigung von 30° herausragendes hartes Teil des Sitzes ohne stoßdämpfende Eigenschaften . . . 26
Bild 12 — Mögliche Fangstelle für den Kopf . . . 27
Bild 13 — Interessierende Stellen . . . 27
Bild 14 . . . 29
Bild 15 . . . 31
Bild 16 . . . 33
Bild 17 . . . 34

Tabellen

Tabelle 1 . . . 7
Tabelle 2 . . . 7
Tabelle 3 . . . 8