

INHALT

Buch Seite

4	Vorwort
6	Einleitung
7	1 Sicherheit auf Kinderspielplätzen
7	1.1 „Erlebnismöglichkeit“ und „Sicherheit“
8	1.2 Spiel ist auch mit Risiko verbunden
10	1.3 Besondere Geräte – besondere Anforderungen
10	1.4 Prüfverfahren zur Bestimmung der Stossdämpfung von stossdämpfenden Spielplatzböden
11	2 ÖNORM B 2607 – Spielraumkonzepte und Planung von Spielplätzen
11	2.1 Spielraumkonzept
12	2.2 Spielplatztypen
12	2.3 Planung
14	2.4 Einrichtungen für sportorientierte Spiele
15	Die Normen
378	Anhang
379	Anhang A Überblick über weiterführende ÖNORMEN
379	A.1 Fachbereich Spiel- und Sportgeräte; Freizeiteinrichtungen
394	A.2 Fachbereich Spielzeug und andere sicherheitsrelevante Kinderartikel

Vorwort

VORWORT

Kinder wollen sich austoben, Spaß haben und Abenteuer erleben. Eltern und Erziehungsberechtigte sind aber um die Sicherheit ihrer Sprösslinge besorgt. Immer dann, wenn Sicherheitsrisiken vorhanden sind, die von Kindern nicht erkannt werden können, sind wir Erwachsene gefordert. Denn die Gefahren, die auf Spielplätzen lauern, sollen auf ein Minimum reduziert werden, gleichzeitig aber sollte der Spiel- und Erlebnisdrang der Kinder nicht unterdrückt werden. Diesen beiden Erwartungen gerecht zu werden, ist das Ziel der neunteiligen ÖNORM EN 1176 „Spielplatzgeräte und Spielplatzböden“. Sie regelt europaweit einheitlich die sicherheitstechnischen Anforderungen an die unterschiedlichsten Spielplatzgeräte, wie Schaukeln, Rutschen usw., ebenso wie Spielplatzböden. Derzeit wird der Teil 5 der ÖNORM EN 1176 überarbeitet. Diesen Entwurf finden Sie ebenfalls in dieser Normensammlung, um somit den aktuellen Ausblick für diese zukünftige Neuerscheinung zu haben.

Worauf es bei der Sicherheit am Kinderspielplatz ankommt, finden Sie in der bereits 4., aktualisierten Ausgabe dieser Normensammlung. Sie behandelt folgende Themen:

- + Spielplatzgeräte und deren sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren,
- + Planungsgrundlagen für Spielplätze,
- + Prüfverfahren zur Bestimmung der Stoßdämpfung von stoßdämpfende Spielplatzböden.

Die „Normensammlung Sicherheit am Kinderspielplatz“ richtet sich im Besonderen an Gerätehersteller, Auftraggeber, Betreiber, Konsumenten, Juristen usw. und ist ein Nachschlagewerk für die normgerechte Planung und sichere Ausführung von Kinderspielplätzen und Spielplatzgeräten. Denn Spielen – und die dafür richtigen Rahmenbedingungen – haben große gesundheitliche, erzieherische und gesellschaftliche Bedeutung für die Entwicklung und das Wohlbefinden des Menschen.

Wien, April 2018

Dagmar Schermann
Komitee-Managerin
Austrian Standards International

Die Normen

Buch Seite

- 17** **ÖNORM B 2607:2014 07 01**
Spiel- und Bewegungsräume im Freien –
Spielraumkonzepte und Planung von Spielplätzen
- 45** **ÖNORM EN 1176-1:2017 12 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 1:
Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen
und Prüfverfahren
- 161** **ÖNORM EN 1176-2:2017 12 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 2:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für Schaukeln
- 189** **ÖNORM EN 1176-3:2017 12 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 3:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für Rutschen
- 213** **ÖNORM EN 1176-4:2017 12 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 4:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für Seilbahnen
- 231** **ÖNORM EN 1176-5:2008 08 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 5:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für Karussells
- 253** **ENTWURF ÖNORM EN 1176-5:2017 07 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 5:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für Karussells

Buch Seite

- 273** **ÖNORM EN 1176-6:2017 12 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 6:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für Wippgeräte
- 295** **ÖNORM EN 1176-7:2008 08 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 7:
Anleitung für Installation, Inspektion, Wartung und
Betrieb
- 307** **ÖNORM EN 1176-10:2008 08 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 10:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für vollständig
umschlossene Spielgeräte
- 327** **ÖNORM EN 1176-11:2014 10 01**
Spielplatzgeräte und Spielplatzböden – Teil 11:
Zusätzliche besondere sicherheitstechnische
Anforderungen und Prüfverfahren für Raumnetze
- 339** **ÖNORM EN 1177:2018 02 15**
Stoßdämpfende Spielplatzböden – Prüfverfahren
zur Bestimmung der Stoßdämpfung