

Gesamtinhaltsverzeichnis

Vorwort	3
Autorenverzeichnis	9
Inhaltsverzeichnis	11
Rechtliche Grundlagen	15
Sicherheitsphilosophie.	18
Gesetze, Erlasse und Normen	21
Normen für Spielplätze	29
Bedeutung von Normen.	31
Die Normenreihe DIN EN 1176 Spielplatzgeräte und Spielplatzböden	34
DIN EN 1177 Stoßdämpfende Spielplatzböden, Bestimmung der kritischen Fallhöhe	38
DIN 18034 Spielplätze und Freiräume zum Spielen – Anforderungen an Bau und Planung	41
DIN 33942 Barrierefreie Spielplatzgeräte – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren	43
Die Normenreihe DIN 79161 Spielplatzprüfung – Qualifizierung von Spielplatzprüfern	45
Sicherheitsmanagement	53
Wer ist Betreiber?	56
Grundsätze.	59
Installation	65
Inspektionen.	66
Risikobeurteilung	76
	11

Wartung	83
Betrieb.	84
Dokumentation	86
Sicherheitstechnische Anforderungen von A–Z.	99
Absturzsicherung	101
Aufprallfläche	111
Aufstiege / Zugänge	117
Ausführung, Werkstoffe, Konstruktion	131
Ballspielbereiche.	141
Beschilderung.	151
Einfriedungen.	157
Einmastgeräte	168
Fangstellen	175
Freie Fallhöhe.	205
Fundamente.	213
Giftpflanzen	223
Greifen und Umfassen.	241
Herstellerdokumentation	247
Holz und Holzprodukte.	251
Karussells	263
Kennzeichnung.	285
Ketten	297
Naturnahe Spielräume.	303
Prüfbericht / Prüfprotokoll	315
Räume und Flächen.	317

Raumnetze	325
Rutschen	330
Sandkästen, Spielsand.	359
Schaukeln	383
Schwere abgehängte starre Balken	408
Seilbahnen.	412
Seile	426
Sprunggeräte	433
Stoßdämpfende Spielplatzböden.	436
Wasser	449
Wippgeräte	455
Zugänge und Zufahrten	467
Barrierefreie Spielplätze.	471
Barrierefreiheit	473
Philosophie barrierefreier Spielplätze.	475
Wann ist ein Spielplatz/ein Spielplatzgerät barrierefrei?	476
Planung	484
Erschließung	491
Bewegungsflächen innerhalb von Spielplatzgeräten . .	531
Anforderungen an die barrierefreie Gestaltung der Spielplatzgeräte	533
Ausstattungen	534
Beispiele für barrierefreie/inklusive Spielplatzgeräte . .	537
Abkürzungsverzeichnis	549
Stichwortverzeichnis.	551