

Inhalt

	Seite
Einleitung	1
Wer ist eigentlich verantwortlich für den Spielplatz? ..	2
Die Verantwortung des Spielplatzbetreibers	3
Haftung	3
§ 823 Schadensersatzpflicht	3
§ 229 StGB	3
§ 230 Strafantrag	4
§ 77 Antragsberechtigte	4
Instandhaltung	4
Wartung	5
Präventive Wartung	5
Instandsetzung	5
Inspektion	5
Turnus Spielplatzwartung und Spielplatzinspektion	6
Spielplatzprüfer	8
Öffentliche und private Spielplatzgeräte	9
Umfeld Spielplatz	9
Hinweisschilder	9
Kennzeichnung Spielplatzgeräte	10
Bestandsgeschützte Spielplatzgeräte	11
Zäune	11
Zauntüren	13
Wege	14
Wasserabläufe	15
Müllkörbe	16
Sitzbänke und Tische	17
Sandkastensitzauflagen	18
Einfassungen, Begrenzungen aus Holz (Bohlen, Palisaden)	18
Einfassungen, Begrenzungen aus Hartkunststoff (Bohlen, Palisaden)	19
Einfassungen, Begrenzungen aus Gummigranulat	20

	Seite
Spielsand	21
Austauschturnus	21
Austauschtiefe	21
Spielsandreinigung	21
Sand und Gesundheit	22
Sandauswahl	23
Spielsand – Routinepflege und Füllmenge	23
Sandpflege	23
Fallschutz-Aufharkradius	24
Fallschutz	24
Spielplatzgeräteholz	25
Trockenrisse	25
Was tun bei Trockenrissen?	26
Werkstoffbezogene Stellungnahme Trockenrisse	26
Halbzeugbezogene Stellungnahme	27
Holzschutz	27
Holzschutzprodukte	28
Holzschutz	28
Ziele des Holzschutzes (Auswahl)	28
Holzfeind Pilz (Auswahl)	29
Holzerstörende Pilzart, die Gallertträne	29
Holzerstörende Pilzart, die Blättlinge	30
Holzerstörende Pilzart, Bläue	30
Holz – Dauerhaftigkeitsklassen	34
Holzentsorgung	34
Rostfreier Edelstahl	34
Edelstahl	35
Kleineisen und Schutzkappen (Auswahl)	36
Seilklemmen	44
Sicherheitsmaße nach DIN EN 1176 Bbl 1:2008-08, Tabelle 2 – Übersicht	48
Fundamente	53
Holz und Holzprodukte	53
Metalle	53
Kunststoffe	54
Reinigung von Metall und Kunststoffen	54

	Seite
Gerätetypische Wartungsmerkmale (Auswahl)	54
Spielplatzgeräte	54
Spielplatzgeräte (Auswahl)	55
Die häufigsten Verschleißerscheinungen	55
Schaukelanlagen	56
Federwippen und Wippen	62
Karussells und Drehscheiben	66
Reckanlagen	69
Seilbahnen	71
Wasserspielgeräte	73
Trampoline	75
Rutschen	77
Netze und Seile	79
Balltore	83
Kriechtunnel	84
Kletterkombinationen	86
Hangrutschen an Spielhügeln	90
Bausteinbogen (Beispiel), Visuelle Kontrolle, Wartung	95
Wichtige DIN-Normen	97
Weitere Literatur zum Thema Spielplätze aus dem Beuth Verlag (www.beuth.de)	99
Stichwortverzeichnis	101
Inserentenverzeichnis	107