

DIN 33957**DIN**

ICS 97.220.40

Siehe Anwendungsbeginn

**Spielfeldgeräte –
Beachsportgeräte –
Anforderungen und Prüfverfahren**

Playing field equipment –
Beach sports equipment –
Requirements and test methods

Equipements de jeux –
Equipements de sports de plage –
Exigences et méthodes d'essai

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2012-04-01.

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Anforderungen	5
4.1 Klassifizierung und Maße	5
4.2 Korrosion	6
4.3 Werkstoffe	6
4.4 Netze, Netzbefestigungen, Pfosten, Polster, Basketballgerüste und -körbe	6
4.5 Spielfeldlinierung	6
5 Sicherheitstechnische Anforderungen	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Drahtseile	7
5.3 Ketten	7
5.4 Fundamente, Verankerung und Bodenhülsen	8
5.5 Sicherheitsbereich	10
5.6 Abnehmbare Teile	11
6 Prüfverfahren	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Spielfeldlinierung	11
7 Prüfbericht	11
8 Benutzerhinweise/Warnhinweis	12
9 Kennzeichnung	12
10 Informationen, die vom Vertreiber/Hersteller zur Verfügung gestellt werden müssen	12
Literaturhinweise	13

Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 112-01-02 AA „Turngeräte, Matten und Spielfeldgeräte“ im Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN erarbeitet.

Sofern die Norm vom Ausschuss für Produktsicherheit ermittelt und deren Fundstelle von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben worden ist, wird bei Beachsportgeräten, die nach dieser Norm hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit von Personen genügen.

Sie dürfen unter den in Abschnitt 5 ProdSG genannten Voraussetzungen mit dem von einer GS-Stelle dem Hersteller zuerkannten GS-Zeichen gekennzeichnet werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für in Sand eingebaute bzw. auf Sand aufgestellte Beachsportgeräte, die zur Anwendung in Hallen oder im Freien vorgesehen sind und ein Tor, ein Korbspielgerät oder ein Rückschlagspielgerät umfassen. Die Geräte können frei zugänglich oder nicht frei zugänglich und dauerhaft oder nicht dauerhaft eingebaut sein und für alle Anwendungsarten (z. B. Wettkampf, Training) verwendet werden.

Diese Norm legt die Anforderungen an die Sicherheit des Geräts selbst, dessen Einbau, Inspektion und die Wartung fest, wobei Hindernisse und örtliche Umgebungsbedingungen (z. B. Straßen, Parkplätze, Zäune) ausgeschlossen sind.

Diese Norm gilt nicht für Spielplatzgeräte nach DIN EN 1176-1, für Multisportgeräte nach DIN EN 15312 oder Fitness-Pfade.

Beachsportgeräte nach dieser Norm sind nicht für Kleinkinder unter 36 Monaten bestimmt.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 7893, Spielfeldgeräte — Faustballgeräte — Maße, Anforderungen und Prüfverfahren

DIN 7899, Spielfeldgeräte — Basketballgeräte — Anforderungen und Prüfverfahren einschließlich DIN EN 1270

DIN 7900, Spielfeldgeräte — Fußballtore — Konstruktionsmaße

DIN EN 748, Spielfeldgeräte — Fußballtore — Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren

DIN EN 749, Spielfeldgeräte — Handballtore — Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren

DIN EN 750, Spielfeldgeräte — Hockeytore — Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren

DIN EN 913, Turngeräte — Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

DIN EN 1176-1, Spielplatzgeräte und Spielplatzböden — Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

DIN EN 1270, Spielfeldgeräte — Basketballgeräte — Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren

DIN EN 1271, Spielfeldgeräte — Volleyballgeräte — Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren

DIN EN 1509, Spielfeldgeräte — Badmintoneinrichtungen — Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren

DIN EN 1510, Spielfeldgeräte — Tenniseinrichtungen — Funktionelle und sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren