

# DIN EN ISO 5912:2020-07 (D)

## Campingzelte - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 5912:2020); Deutsche Fassung EN ISO 5912:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	9
4 Klassifizierung.....	10
4.1 Kategorien von Campingzelten.....	10
4.1.1 Kat.-A-Campingzelte (Leichtgewicht).....	10
4.1.2 Kat.-B-Campingzelte.....	10
4.2 Leistungsniveau des Zeltens.....	10
4.2.1 Stufe 1.....	10
4.2.2 Stufe 2.....	11
4.2.3 Stufe 3.....	11
5 Berechnung der Schlafkapazität.....	11
5.1 Allgemeines.....	11
5.2 Prüfbereich 1 für Kat.-A-Campingzelte.....	11
5.3 Prüfbereich 2 für Kat.-B-Campingzelte.....	12
6 Anforderungen.....	12
6.1 Allgemeine Anforderungen.....	12
6.1.1 Textile Gewebe und ihre Verbindungen.....	12
6.1.2 Bodenbefestigung.....	15
6.1.3 Schutzmaßnahmen.....	15
6.1.4 Lüftung.....	15
6.1.5 Eingang/Ausgang.....	15
6.1.6 Insektenschutz.....	16
6.1.7 Widerstand gegen das Durchdringen von Wasser.....	16
6.2 Anforderungen an Bauteile.....	16
6.2.1 Gestänge.....	16
6.2.2 Reißverschlüsse.....	17
6.2.3 Abspannsystem.....	18
6.2.4 Zelt- und Gestängesäcke.....	18
7 Zeltzubehör.....	18
8 Prüfverfahren.....	19
8.1 Festigkeit des Abspannsystems.....	19
8.2 Korrosion am Gestängegerüst und an metallenen Ösen.....	19
8.3 Beregnungsprüfung.....	20
8.3.1 Allgemeines.....	20
8.3.2 Vorkonditionierung und Vorbereitung.....	20
8.3.3 Grundlegende Prüfanforderungen und Prüfanordnung.....	20
8.3.4 Prüfverfahren.....	22
8.4 Querfestigkeit der Reißverschlüsse.....	23
8.4.1 Querfestigkeit des Reißverschlusses.....	23

8.4.2	Prüfung des Dauerlaufverhaltens.....	23
8.5	Beständigkeit von Kunststoff-Folien gegen Verfärbung bei Feuchteeinwirkung .....	25
8.6	Prüfung der Bauteile .....	25
8.6.1	Kanten und Ecken .....	25
8.6.2	Röhrenförmige Bauteile, Löcher und Fugen.....	25
8.6.3	Scher- und Quetschpunkte .....	25
8.7	Werkstoffverbindungsprüfung.....	25
9	Warnhinweis für Benutzer .....	26
10	Anleitungen des Herstellers .....	26
11	Kennzeichnung .....	28
11.1	Allgemeines.....	28
11.2	Information am Verkaufsort .....	28
Anhang A (informativ) Kennzeichnung von Zelten.....		29
A.1	Kat.-A-Campingzelte (Leichtgewicht) .....	29
A.2	Kat.-B-Campingzelte .....	30
Anhang B (informativ) Kennzeichnung von feuerhemmenden Werkstoffen.....		31
Anhang C (informativ) Beispiel für die Anzeige von Informationen am Verkaufsort .....		32
Literaturhinweise .....		33