DIN EN ISO 8936:2017-05 (D)

Vorzelte für bewohnbare Freizeitfahrzeuge - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 8936:2017); Deutsche Fassung EN ISO 8936:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 4
Vorwort ... 5
Einleitung ... 7
1 Anwendungsbereich ... 8
2 Normative Verweisungen ... 8
3 Begriffe ... 9
4 Klassifizierung von Vorzelten ... 12
4.1 Wintervorzelt (Typ W) ... 12
4.2 Dauercampingvorzelt (Typ R) ... 12
4.3 Reisevorzelt (Typ T) ... 13
4.4 Leichtgewichtvorzelt (Typ L) ... 13
5 Anforderungen ... 13
5.1 Maße ... 13
5.1.1 Allgemeines ... 13
5.1.2 Eingangs-/Ausgangsmaße ... 13
5.1.3 Stehhöhe ... 13
5.1.4 Größe des Umlaufmaßes des Vorzeltes ... 13
5.2 Textile Gewebe ... 15
5.2.1 Allgemeines ... 15
5.2.2 Beschichtete oder laminierte Dächer aus textilen Geweben für Typen W, R, T und L ... 15
5.2.3 Unbeschichtete Dächer aus textilen Geweben für Typen W, R, T und L ... 15
5.2.4 Beschichtete oder laminierte Wände aus textilen Geweben für Typen W, R, T und L ... 16
5.2.5 Unbeschichtete Wände aus textilen Geweben für Typen W, R, T und L ... 16
5.2.6 Beständigkeit gegen Rissbildung bei niedrigen Temperaturen ... 16
5.2.7 Maßhaltigkeit ... 17
5.2.8 Farbechtheit ... 17
5.2.9 Beständigkeit gegenüber Witterungseinflüssen ... 17
5.2.10 Brennbarkeit ... 18
5.3 Reißverschlüsse ... 18
5.4 Vorzeltgerüst ... 19
5.5 Abspannungs- und Bodenverankerung ... 19
5.6 Metallische Teile ... 20
5.7 Befestigung des Vorzeltes am Fahrzeug ... 20
5.8 Belüftung ... 20
5.9 Abschlüsse ... 20
5.9.1 Außen liegender Erdstreifen ... 20

5.9.2 Innen liegender Erdstreifen 21
5.10 Fensterabdeckung 21
5.11 Regendichtheit 21
5.12 Tragfähigkeit des Daches 21
5.13 Zubehör 22
5.14 Fluchtmöglichkeiten 22
6 Prüfverfahren 22
6.1 Allgemeines 22
6.2 Reißverschlüsse 22
6.3 Vorzeltgerüst 22
6.3.1 Prüfung der Tragfähigkeit 22
6.3.2 Korrosion 23
6.3.3 Prüfung der Scher- und Quetschpunkte 23
6.4 Abspannsystem, Bodenbefestigung und Erdstreifen-Befestigungslöcher 23
6.4.1 Abspannsystem 23
6.4.2 Bodenbefestigung und Erdstreifen-Befestigungslöcher 24
6.5 Vorzeltbefestigung (Keder) 25
6.6 Regendichtheit 25
6.6.1 Allgemeines 25
6.6.2 Beregnungsprüfung 25
6.6.3 Beständigkeit der Nähte und Werkstoffe gegenüber Eindringen von Wasser durch Wasseransammlungen (Muldenprüfung) 26
7 Kennzeichnung 28
7.1 Warnhinweise 28
7.2 Produktkennzeichnung 29
8 Informationen des Herstellers 29
8.1 Verbraucherinformation an der Verkaufsstelle 29
8.2 Informationen, die mit dem Vorzelt ausgeliefert werden 29
Anhang A (informativ) Warnhinweis zum Brandschutz und zur Lüftung 31
Anhang B (informativ) Warnhinweis für Vorsichtsmaßregeln zum Brandschutz 33
Anhang C (informativ) Beispiel für die Darstellung von Informationen an der Verkaufsstelle 34
Literaturhinweise 35