DIN EN 14872:2006-04 (D)

Fahrräder - Zubehör für Fahrräder - Gepäckträger; Deutsche Fassung EN 14872:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 3
1 Anwendungsbereich ... 4
2 Normative Verweisungen ... 4
3 Begriffe ... 4
4 Klassifizierung ... 5
5 Anforderungen und Prüfverfahren ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Grenzabweichungen ... 6
5.3 Scharfe Kanten und Ecken ... 6
5.4 Sicherung sicherheitsrelevanter Befestigungsteile ... 6
5.4.1 Sicherung der Schrauben ... 6
5.4.2 Minimales Drehmoment ... 6
5.5 Verfahren zur Feststellung von Rissen ... 7
5.6 Maße ... 7
5.7 Überstehende Teile ... 7
5.7.1 Anforderung ... 7
5.7.2 Prüfverfahren ... 8
5.8 Montage ... 9
5.9 Hintere Gepäckträger — Vorrichtung für Beleuchtung ... 9
5.10 Festigkeit bei hohen und niedrigen Temperaturen ... 9
5.10.1 Allgemeines ... 9
5.10.2 Anforderung ... 10
5.10.3 Hochtemperaturprüfung — Prüfverfahren ... 10
5.10.4 Fallprüfung bei Niedrigtemperatur — Prüfverfahren ... 10
5.11 Dynamische Belastungsprüfung ... 10
5.11.1 Anforderung ... 10
5.11.2 Prüfverfahren — Allgemeines ... 10
5.11.3 Senkrechtprüfung — Prüfverfahren ... 12
5.11.4 Seitenprüfung — Prüfverfahren ... 12
5.12 Statische Belastungsprüfung — Senkrechte Belastung ... 13
5.12.1 Anforderung ... 13
5.12.2 Prüfverfahren ... 13
5.13 Statische Belastungsprüfung — Seitliche Belastung ... 14
5.13.1 Anforderung ... 14
5.13.2 Prüfverfahren ... 14
6 Kennzeichnung ... 16
6.1 Anforderung ... 16
6.2 Haltbarkeitsprüfung ... 16
6.2.1 Anforderung ... 16
6.2.2 Prüfverfahren ... 16
7 Anleitungen ... 17
Literaturhinweise ... 18