DIN ISO 9838:2023-12 (D)

Alpine und Touren-Skibindungen - Prüfsohlen für Skibindungsprüfungen (ISO 9838:2023)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 4
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 6
Vorwort 7
1 Anwendungsbereich 8
2 Normative Verweisungen 8
3 Begriffe 8
4 Werkstoffe und Herstellung 9
5 Maße 9
6 Mechanische Eigenschaften 12
6.1 Biegesteifigkeit 12
6.2 Drucksteifigkeit 13
6.3 Härte 14
6.3.1 Form A, Typ A und Typ C 14
6.3.2 Form T 14
6.4 Reibungskoeffizient 14
6.4.1 Form A, Typ A und Typ C 14
6.4.2 Form T 14
6.5 Thermischer Ausdehnungskoeffizient 14
6.6 Anforderungen 14
7 Langzeitgebrauch 14
8 Prüfkörper um die Abmessung des Freiraums zur Bindung bei Bindungen zu prüfen, die zur Aufnahme von Sohlen in Übereinstimmung mit ISO 23223 vorgesehen sind 15
Literaturhinweise 17

Bilder

Bild 1 — Prüfsohle Form A, Typ A 11
Bild 2 — Prüfsohle Form A, Typ C 12
Bild 3 — Prüfsohle Form T 12
Bild 4 — Prüfung der Biegesteifigkeit 13
Bild 5 — Vorrichtung zur Prüfung der Drucksteifigkeit 13
Bild 6 — Prüfkörper, Typ A in Übereinstimmung mit ISO 23223:2021, Bild C.1 16
Bild 7 — Prüfkörper, Typ C in Übereinstimmung mit ISO 23223:2021, Bild C.2 16

Tabellen

Tabelle 1 — Grenzabweichung **10**

Tabelle 2 — Anforderungen **14**