

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