

DIN ISO 9838

ICS 97.220.20

Ersatz für
DIN ISO 9838:1992-03**Alpine und Tourenskibindungen –
Prüfsohlen für Skibindungsprüfungen (ISO 9838:2008)**Alpine and touring ski-bindings –
Test soles for ski-binding tests (ISO 9838:2008)Fixations de skis alpins et de randonnée –
Semelles d'essai pour les essais de fixations de ski (ISO 9838:2008)

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2009-10-01.

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise.....	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Werkstoffe und Ausführungen	7
5 Maße.....	7
6 Mechanische Eigenschaften.....	11
6.1 Biegesteifigkeit	11
6.2 Drucksteifigkeit	12
6.3 Härte	13
6.4.1 Form A, Typ A und Typ C.....	13
6.3.2 Form T	13
6.4 Reibungskoeffizient.....	13
6.4.1 Form A, Typ A und Typ C.....	13
6.4.2 Form T	13
6.5 Thermischer Ausdehnungskoeffizient	13
6.6 Anforderungen	13
7 Langzeitgebrauch	13
Literaturhinweise	14

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (DIN ISO 9838:2009-10) enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes (GPSG).

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 83 „Sports and recreational equipment“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 112-03-01 AA „Ski- und Snowboardsportgeräte“ im Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN.

Sofern die Norm vom Ausschuss für technische Arbeitsmittel und Verbraucherprodukte ermittelt und im Bundesanzeiger veröffentlicht worden ist, wird bei Prüfsohlen für Skibindungsprüfungen, die nach dieser Norm hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit genügen.

Sie dürfen unter den in § 7 GPSG genannten Voraussetzungen mit dem von einer GS-Stelle dem Hersteller zuerkannten GS-Zeichen gekennzeichnet werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Diese zweite Ausgabe ersetzt die erste Ausgabe (DIN ISO 9838:1992-03), die in technischer Hinsicht überarbeitet wurde.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 868	siehe DIN EN ISO 868
ISO 5355	siehe DIN ISO 5355
ISO 9462	siehe DIN ISO 9462
ISO 9465	siehe DIN ISO 9465
ISO 9523	siehe E DIN ISO 9523
ISO 13992	siehe DIN ISO 13992

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 9838:1992-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich um Touren-Skischuhe erweitert;
- b) Unterteilung in alpine Skischuhe (Form A) und Touren-Skischuhe (Form T) vorgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 9838: 1992-03

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 868, *Kunststoffe und Hartgummi — Bestimmung der Eindruckhärte mit einem Durometer (Shore-Härte)*

DIN ISO 5355, *Skischuhe für den Pisten-Skilauf — Anforderungen und Prüfverfahren*

DIN ISO 9462, *Skibindungen für den alpinen Skilauf — Anforderungen und Prüfungen*

DIN ISO 9465, *Alpinski — Skibindungen — Seitliche Auslösung unter Stoßbelastung — Prüfung*

E DIN ISO 9523, *Tourenskischuhe für Erwachsene — Anschlussbereich an die Skibindungen für den Touren-Skilauf — Anforderungen und Prüfverfahren*

DIN ISO 13992, *Skibindungen für den alpinen Touren-Skilauf — Anforderungen und Prüfungen*