

DIN ISO 9838

ICS 97.220.20

Ersatz für
DIN ISO 9838:2009-10
Siehe Anwendungsbeginn**Alpine und Touren-Skibindungen –
Prüfsohlen für Skibindungsprüfungen (ISO 9838:2015)**Alpine and touring ski-bindings –
Test soles for ski-binding tests (ISO 9838:2015)Fixations de skis alpins et de randonnée –
Semelles d'essai pour les essais de fixations de skis (ISO 9838:2015)

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Werkstoffe und Herstellung	6
5 Maße.....	6
6 Mechanische Eigenschaften	9
6.1 Biegesteifigkeit	9
6.2 Drucksteifigkeit.....	10
6.3 Härte.....	11
6.3.1 Form A, Typ A und Typ C.....	11
6.3.2 Form T.....	11
6.4 Reibungskoeffizient.....	11
6.4.1 Form A, Typ A und Typ C.....	11
6.4.2 Form T.....	11
6.5 Thermischer Ausdehnungskoeffizient.....	11
6.6 Anforderungen.....	11
7 Langzeitgebrauch.....	11
Literaturhinweise	12

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2016-08-01.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Dieses Dokument (ISO 9838:2015) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 83 „Sports and other recreational facilities and equipment“, Unterkomitee SC 4 „Snowsports equipment“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom ASI (Österreich) gehalten wird.

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

Sofern die Norm vom Ausschuss für Produktsicherheit ermittelt und deren Fundstelle von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben worden ist, wird bei Prüfsohlen für Skibindungsprüfungen, die nach dieser Norm hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit von Personen genügen.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

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 EN ISO 9465
ISO 9523	siehe	DIN ISO 9523
ISO 13992	siehe	DIN ISO 13992

Entsprechend der verwendeten Typen und Formen an Prüfsohlen, müsste der Titel von Bild 2 „Test sole form A, type C“ (de.: „Prüfsohle Form A, Typ C“) lauten. In ISO 9838:2015 ist der Titel jedoch mit „Test sole form A, type A“ (de.: „Prüfsohle Form A, Typ A“) angegeben.

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 9838:2009-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen wurden aktualisiert;
- b) Härtegrad des Werkstoffes in Abschnitt 5 geändert;
- c) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 9838: 1992-03, 2009-10