

DIN EN ISO 20349-2

ICS 13.340.50

Entwurf

Einsprüche bis 2014-12-17
Vorgesehen mit
E DIN EN ISO 20349-1:2014-11
als Ersatz für
DIN EN ISO 20349:2011-03

**Persönliche Schutzausrüstung –
Schuhe zum Schutz gegen Risiken in Gießereien und beim Schweißen –
Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren zum Schutz gegen Risiken
beim Schweißen und verwandter Verfahren (ISO/DIS 20349-2:2014);
Deutsche Fassung prEN ISO 20349-2:2014**

Personal protective equipment –
Footwear protecting against risks in foundries and welding –
Part 2: Requirements and test methods for protection against risks in welding and allied
processes (ISO/DIS 20349-2:2014);
German version prEN ISO 20349-2:2014

Équipement de protection individuelle –
Chaussures protégeant contre les risques dans les fonderies et la soudure –
Partie 2: Exigences et méthode d'essai pour la protection contre les risques dans la
soudure (ISO/DIS 20349-2:2014);
Version allemande prEN ISO 20349-2:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-10-17 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nps@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 18 Seiten

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist...¹⁾

Nationales Vorwort

Dieser Norm-Entwurf enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Dieses Dokument (prEN ISO 20349-2:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 161 „Fuß- und Beinschutzausrüstung“, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit dem ISO/TC 94 „Protective Clothing“ erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 075-04-01 AA „Fuß- und Beinschutz“ im DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS).

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

ISO 7000 siehe DIN ISO 7000

ISO 17227 siehe DIN EN ISO 17227

ISO 20344 siehe DIN EN ISO 20344

ISO 20345 siehe DIN EN ISO 20345

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 20349:2011-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufteilung der Norm in zwei separate Teile;
- b) Teil 1 beinhaltet Anforderungen und Prüfverfahren zum Schutz gegen Risiken in Gießereien;
- c) Teil 2 beinhaltet Anforderungen und Prüfverfahren zum Schutz gegen Risiken beim Schweißen und verwandter Verfahren;
- d) Streichung des normativen Anhangs B „Bewertung der ergonomischen Eigenschaften und der Kompatibilität von Schuhen“;
- e) Aktualisierung von Abschnitten und normativen Verweisungen.

¹⁾ Der Termin wird bei Ausgabe der Norm festgelegt.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 7000, *Graphische Symbole auf Einrichtungen — Index und Übersicht*

DIN EN ISO 17227, *Leder — Physikalische und mechanische Prüfungen — Bestimmung des Trockenhitzebestandes von Leder*

DIN EN ISO 20344, *Persönliche Schutzausrüstung — Prüfverfahren für Schuhe*

DIN EN ISO 20345, *Persönliche Schutzausrüstung — Sicherheitsschuhe*

— Leerseite —

Persönliche Schutzausrüstung — Schuhe zum Schutz gegen Risiken in Gießereien und beim Schweißen — Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren zum Schutz gegen Risiken beim Schweißen und verwandter Verfahren (ISO/DIS 20349-2:2014)

Équipement de protection individuelle — Chaussures protégeant contre les risques dans les fonderies et la soudure — Partie 2 : Exigences et méthode d'essai pour la protection contre les risques dans la soudure (ISO/DIS 20349-2:2014)

Personal protective equipment — Footwear protecting against risks in foundries and welding — Part 2: Requirements and test methods for protection against risks in welding and allied processes (ISO/DIS 20349-2:2014)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele Umfrage
Dokumentsprache: D

STD Version 2.5a

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Klassifizierung von Schuhwerk.....	4
5 Probenahme und Vorbehandlung	5
6 Anforderungen	5
7 Spezifische Anforderungen	7
7.1 Höhe des Schuhoberteils.....	7
7.2 Schuhform	7
7.3 Prüfung mit kleinen Spritzern geschmolzenen Metalls	8
7.4 Brandverhalten.....	8
8 Kennzeichnung	9
9 Angaben des Herstellers.....	10
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG, Persönliche Schutzausrüstung	12
Literaturhinweise	14