

DIN EN ISO 20347

ICS 13.340.50

Ersatz für
DIN EN ISO 20347:2007-12**Persönliche Schutzausrüstung –
Berufsschuhe (ISO 20347:2012);
Deutsche Fassung EN ISO 20347:2012**

Personal protective equipment –
Occupational footwear (ISO 20347:2012);
German version EN ISO 20347:2012

Équipement de protection individuelle –
Chaussures de travail (ISO 20347:2012);
Version allemande EN ISO 20347:2012

Gesamtumfang 36 Seiten

Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS) im DIN
Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2012-05-01.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Dieses Dokument (EN ISO 20347:2012) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 161 „Fuß- und Beinschutzausrüstung“, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee ISO/TC 94 „Personal safety – Protective clothing and equipment“, SC 3 „Foot protection“ erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 075-04-01 AA „Fuß- und Beinschutz“ im Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS) im DIN, Deutsches Institut für Normung e. V.

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

ISO 17075 siehe DIN EN ISO 17075
ISO 20344 siehe DIN EN ISO 20344
ISO 20345 siehe DIN EN ISO 20345

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 20347:2007-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Verweisungen aktualisiert;
- b) die Anforderungen an den Fersenbereich (5.2.3) sind spezieller;
- c) die Anforderung an die Rutschhemmung wurde vom Anhang A in den Hauptteil der Norm (5.3.4) übernommen;
- d) ein Unterabschnitt zur Unschädlichkeit (5.3.5) wurde hinzugefügt;
- e) die Anforderung an den Chrom(VI)-Gehalt wurde genau festgelegt;
- f) die Anforderung an den Abriebwiderstand des Futters im Fersenbereich wurde aufgenommen;
- g) die Anforderungen an die Durchtrittsicherheit wurden an EN 12568 angepasst;
- h) Festlegungen für Prüfungen auf Wasserdurchtritt und Schnittschutz eingefügt;
- i) Festlegungen und Informationen zu Laufsohlen mit hohem elektrischen Durchgangswiderstand eingefügt;
- j) als neue Schuhart wurden Hybridschuhe aufgenommen (Anhang A).

Frühere Ausgaben

DIN 4843: 1968-07, 1985-08, 1988-12
DIN 4843-1: 1975-10
DIN 4843-2: 1975-10
DIN 4843-3: 1975-11
DIN 4843-4: 1975-11
DIN 23301: 1951-06, 1955xx-11, 1966-11
DIN 23302: 1953-10, 1956x-03, 1963-04
DIN 23312: 1953-09, 1956x-03
DIN 23321: 1958-10
DIN 23322: 1957-09
DIN 32768: 1985-08, 1990-07
DIN EN 344: 1993-01
DIN EN 344-1: 1997-06
DIN EN 347: 1993-01
DIN EN 347-1: 1997-06
DIN EN 347-2: 1996-08
DIN EN ISO 20347: 2004-10, 2007-12
DIN EN ISO 20347 Berichtigung 1: 2007-08

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 17075, *Leder — chemische Prüfungen — Bestimmung des Chrom(VI)-Gehalts*

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

DIN EN ISO 20345, *Persönliche Schutzausrüstung — Sicherheitsschuhe*