

# DIN EN ISO 20346:2004-10 (D)

Persönliche Schutzausrüstung - Schutzschuhe (ISO 20346:2004); Deutsche Fassung  
EN ISO 20346:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe.....	4
4 Klassifizierung.....	9
5 Grundanforderungen an Schutzschuhe .....	10
5.1 Allgemeines .....	10
5.2 Form .....	12
5.3 Schuhe im zusammengebauten Zustand .....	13
5.4 Schuhoberteil .....	15
5.5 Futter .....	17
5.6 Lasche .....	18
5.7 Brand-/Deckbrand-/Einlegesohle .....	18
5.8 Laufsohle .....	19
6 Zusatzanforderungen an Schutzschuhe.....	20
6.1 Allgemeines .....	20
6.2 Schuhe im zusammengebauten Zustand .....	21
6.3 Schuhoberteil .....	24
6.4 Laufsohle .....	25
7 Kennzeichnung.....	26
8 Beizulegende Informationen .....	27
8.1 Allgemeines .....	27
8.2 Elektrische Eigenschaften .....	28
8.3 Einlegesohlen .....	30
Anhang A (normativ) Anforderung an die Rutschhemmung.....	31
A.1 Allgemeines .....	31
A.2 Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS) .....	31
A.3 Rutschhemmung auf Stahlboden mit Glycerol.....	31
A.4 Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit SLS und auf Stahlboden mit Glycerol.....	32
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EG-Richtlinien betreffen .....	33
Anhang ZB (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	35
Literaturhinweise.....	36