

# DIN EN 13634:2002-09 (D)

## Schutzschuhe für professionelle Motorradfahrer - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13634:2002

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Allgemeine Anforderungen an Motorradfahrerschuhe .....	5
4.1 Form .....	5
4.2 Schuhe im zusammengebauten Zustand .....	5
4.3 pH-Wert der Schuhoberteile .....	5
4.4 Futter .....	5
4.5 Brandsohlen .....	6
4.6 Laufsohlen .....	6
4.7 Passfähigkeit und Ergonomie .....	8
4.8 Größenkennzeichnung .....	8
4.9 Farbechtheit .....	8
4.10 Abriebfestigkeit des Schuhoberteils .....	8
4.11 Schnittfestigkeit des Oberteils .....	8
4.12 Quersteifigkeit des Schuhunterteils .....	8
5 Nicht zwingend vorgeschriebene Anforderungen .....	8
5.1 Aufprallenergieschutz für Knöchel und Schienbein .....	8
5.2 Schutzzonen .....	9
5.3 Wasserdichtheit .....	9
5.4 Kraftstoffbeständigkeit der Laufsohle .....	9
6 Prüfverfahren .....	9
6.1 Bestimmung der Quersteifigkeit der Schuhe .....	9
6.2 Bestimmung der Wasserdurchtrittssicherheit .....	11
6.3 Aufprallenergieschutz für Knöchel und Schienbein .....	13
7 Kennzeichnung .....	17
8 Informationen für den Träger und Gebrauchsanweisungen .....	17
9 Piktogramm .....	18
Anhang A (normativ) Prüfung von Ergonomie und Größe .....	19
A.1 Prinzip .....	19
A.2 Testpersonen .....	19
A.3 Verfahren zur Verifizierung der Schuhgröße .....	19
A.4 Verfahren zur ergonomischen Bewertung .....	20
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen .....	21