

E DIN EN 13634:2014-05 (D)

Erscheinungsdatum: 2014-04-25

Schutzschuhe für Motorradfahrer - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung prEN 13634:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Grundlegende Anforderungen an Schuhe für Motorradfahrer	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Ausführung	7
4.3 Schuhe im zusammengebauten Zustand.....	8
4.4 Schuhoberteile.....	8
4.5 Futter.....	10
4.6 Laufsohlen	11
4.7 Ergonomie	12
4.8 Quersteifigkeit des ganzen Schuhs.....	12
5 Zusätzliche Anforderungen	13
5.1 Aufprallschutz für Schienbein und Knöchel	13
5.2 Wasserdichtheit.....	13
5.3 Kraftstoffbeständigkeit der Laufsohle	13
5.4 Rutschhemmung der Laufsohle	13
5.5 Wasserdampfdurchlässigkeit des Schuhoberteils	13
5.6 Ausführung der Brandsohle.....	13
5.7 Brandsohlen und Einlege-/Deckbrandsohlen	13
6 Prüfverfahren	16
6.1 Bestimmung der Quersteifigkeit der Schuhe	16
6.2 Aufprallenergieschutz für Knöchel und Schienbein.....	17
7 Kennzeichnung.....	19
8 Informationen für den Träger und Gebrauchsanweisungen.....	20
9 Graphisches Symbol.....	21
Anhang A (normativ) Prüfung von Ergonomie und Größe	22
A.1 Kurzbeschreibung	22
A.2 Prüfpersonen	22
A.3 Verfahren zur Verifizierung der Schuhgröße.....	22
A.4 Verfahren zur ergonomischen Bewertung.....	23
Anhang B (informativ) Messunsicherheit und Interpretation der Ergebnisse	24
B.1 Messunsicherheit	24
B.2 Interpretation der Ergebnisse	24
B.3 Berechnung der Messunsicherheit	25
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG zu Persönlicher Schutzausrüstung	26
Literaturhinweise	27