

# DIN EN 17092-1:2020-05 (D)

## Motorradfahrerschutzbekleidung - Teil 1: Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17092-1:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Prüfproben .....	7
5 Prüfverfahren .....	11
5.1 Allgemeines .....	11
5.2 Verfahren zur Bestimmung und Abgrenzung von Risikokategoriezonen .....	11
5.2.1 Allgemeines .....	11
5.2.2 Bestimmung und Abgrenzung von Risikokategoriezone 1 .....	11
5.2.3 Bestimmung und Abgrenzung von Risikokategoriezone 2 und 3 .....	13
5.3 Verfahren zur Prüfung der zusätzlichen Anforderungen an die Ausführung des Kleidungsstücks .....	27
5.4 Prüfverfahren zur Bestimmung der Stoßabriebfestigkeit (Darmstadt-Verfahren) .....	28
5.4.1 Kurzbeschreibung .....	28
5.4.2 Prüfkriterien .....	28
5.4.3 Vorrichtung, Teile und Komponenten .....	28
5.4.4 Prüfproben .....	32
5.4.5 Durchführung der Prüfung .....	32
5.4.6 Prüfbericht .....	34
5.5 Feststellung der Befestigung .....	38
5.5.1 Allgemeines .....	38
5.5.2 Befestigung von Aufprallprotektoren .....	38
5.5.3 Kleidungsbefestigung .....	39
5.6 Bestimmung des Sitzes und der Ergonomie .....	42
5.6.1 Kurzbeschreibung .....	42
5.6.2 Prüfeinrichtung .....	42
5.6.3 Erforderliche Prüfmuster .....	43
5.6.4 Verfahren .....	43
Anhang A (informativ) Bestimmung und Abgrenzung von Risikokategoriezonen .....	45
A.1 Einleitung .....	45
A.2 Beschreibung der Arbeiten .....	45
A.3 Ergebnisse .....	46
A.4 Grenzabweichungen .....	47
A.5 Schlussfolgerung .....	48
Literaturhinweise .....	49