

E DIN EN ISO 14460:2023-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-01-27

**Schutzkleidung für Auto-Rennfahrer - Schutz gegen Hitze und Feuer -
Leistungsanforderungen und Prüfverfahren (ISO/DIS 14460:2023); Deutsche und
Englische Fassung prEN ISO 14460:2023**

**Protective clothing for automobile racing drivers - Protection against heat and flame -
Performance requirements and test methods (ISO/DIS 14460:2023); German and
English version prEN ISO 14460:2023**

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen	4
Vorwort	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Gestaltung	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Kleidungsstücke.....	9
4.2.1 Allgemeines.....	9
4.2.2 Oberbekleidungsstücke	9
4.2.3 Taschen und Verschlüsse von Oberbekleidungsstücken	10
4.2.4 Unterbekleidungsstücke.....	10
4.2.5 Balaklava.....	10
4.2.6 Socken	11
4.2.7 Handschuhe.....	11
5 Probenahme und Vorbehandlung.....	11
6 Prüfung	11
6.1 Begrenzte Flammenausbildung.....	11
6.2 Konvektionswärme	12
6.2.1 Wärmeprüfung.....	12
6.2.2 Mechanische Festigkeit nach Konvektionswärme	13
6.3 Wärmebeständigkeit bei einer Temperatur	13
6.4 Die mechanische Festigkeit eines Kleidungsbaus nach Flammeneinwirkung muss in Übereinstimmung mit der folgenden Prüfung geprüft werden.	13
6.5 Maßänderung textiler Materialien	14
6.6 Zugfestigkeit von Strukturnähten.....	14
7 Kennzeichnung.....	15
7.1 Allgemeines.....	15
7.2 Spezielle Kennzeichnung	15
7.3 Zusätzliche Kennzeichnung	15
8 Vom Hersteller gelieferte Angaben	15
Anhang A (informativ) Informationen für Benutzer	16