

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 Kleidungsaufbaus 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