

DIN EN 943-2:2019-06 (D)

Schutzkleidung gegen gefährliche feste, flüssige und gasförmige Chemikalien, einschließlich Flüssigkeitsaerosole und feste Partikel - Teil 2:

Leistungsanforderungen für Typ 1 (gasdichte) Chemikalienschutzkleidung für Notfallteams (ET); Deutsche Fassung EN 943-2:2019

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Allgemeine Leistungsanforderungen..... | 5 |
| 5 Zusätzliche Leistungsanforderungen | 6 |
| 5.1 Allgemeines | 6 |
| 5.2 Widerstand gegen die Permeation von Chemikalien | 6 |
| 5.3 Schutzschuhe | 8 |
| 6 Leistungsanforderungen für Verschlüsse und Befestigungspunkte..... | 8 |
| 6.1 Widerstand gegen Permeation von Verschlüssen | 8 |
| 6.2 Befestigungspunkte | 8 |
| 7 Leistungsanforderungen für den gesamten gasdichten Chemikalienschutzanzug | 8 |
| 7.1 Allgemeines | 8 |
| 7.2 Leckdichtheit (statische Aufblasprüfung)..... | 9 |
| 8 Prüfverfahren | 9 |
| 8.1 Praktische Leistungsprüfung | 9 |
| 8.1.1 Allgemeines | 9 |
| 8.1.2 Prüfung bei Erbringen einer Arbeitsleistung..... | 9 |
| 8.1.3 Prüfungen bei Erbringen einer Arbeitsleistung bei tiefer Temperatur | 10 |
| 8.1.4 Aufzuzeichnende Informationen..... | 10 |
| 8.2 Widerstand gegen Entflammung..... | 10 |
| 9 Kennzeichnung..... | 11 |
| 10 Information des Herstellers..... | 11 |
| Anhang A (informativ) Begründung für Chemikalien-Testbatterie nach EN 943-2 | 12 |
| Anhang B (informativ) Wesentliche technische Änderungen zwischen diesem Dokument und der vorherigen Ausgabe dieser Europäischen Norm..... | 14 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen | 15 |